VISIT…

В Боевом уставе воздушно-десантных войск, часть III (взвод, отделение), излагаются основные положения по подготовке к десантированию, организации и ведению общевойскового боя в тылу противника парашютно-десантным взводом (отделением), а также рекомендации по действиям гранатометного взвода (отделения) в различных видах боя.

Содержащиеся в Уставе положения надлежит применять творчески, сообразуясь с обстановкой.

Глава первая

ОСНОВЫ ОБЩЕВОЙСКОВОГО БОЯ В ТЫЛУ ПРОТИВНИКА

1. Общие положения

1. Части и подразделения воздушно-десантных войск при выполнении боевых задач в тылу противника ведут общевойсковой бой.

Бой — основная форма тактических действий войск, организованное вооруженное столкновение соединений, частей и подразделений воюющих сторон, представляющее собой согласованные по цели, месту и времени удары, огонь и маневр в целях уничтожения (разгрома) противника и выполнения других тактических задач в определенном районе в течение короткого времени.

Бой является единственным средством для достижения победы. Разгром противника и победа в бою достигаются мощными ударами всех видов оружия, своевременным использованием их результатов, активными и решительными действиями соединений, частей и подразделений.

2. Бой в тылу противника характеризуется решительностью, высокой маневренностью, на-

пряженностью и скоротечностью, быстрыми и резкими изменениями обстановки, разнообразием применяемых способов боевых действий и требует от войск умелого применения всех средств поражения, боевой и специальной техники, высокой организованности, полного напряжения моральных и физических сил, непреклонной воли к победе, мужества, смелости, дерзости, разумной инициативы и военной хитрости, железной дисциплины и боевой сплоченности.

Подразделения десанта начинают бой немедленно после приземления. Вначале бой может носить очаговый характер и развиваться по отдельным направлениям, затем действия подразделений объединяются для решения общей задачи, а управление ими централизуется.

3. Бой в тылу противника может вестись с применением ядерного оружия и других средств поражения или с применением только обычного оружия.

Ядерное оружие является наиболее мощным средством поражения противника и включает все виды ядерных боеприпасов и средства их доставки. Оно позволяет в короткие сроки с высокой эффективностью и надежностью уничтожать группировки войск противника, разрушать его военные и промышленные объекты, создавать зоны массовых разрушений и радиоактивного заражения, а также оказывать на войска и население противника сильное моральное и психологическое воздействие.

Обычное оружие составляют все огневые и ударные средства, применяющие артиллерий-

ские, авиационные, зенитные, стрелковые и инженерные боеприпасы и ракеты в обычном снаряжении, а также зажигательные боеприпасы и огнесмеси.

При ведении боя с применением только обычного оружия огонь артиллерии, боевых машин, зенитных средств и стрелкового оружия в сочетании с ударами авиации является основным средством поражения противника.

4. Видами общевойскового боя в тылу противника являются наступление и оборона.

Разновидностью наступательного боя является встречный бой, в котором обе стороны стремятся решить поставленные задачи наступлением. Встречный бой чаще всего будет возникать в ходе рейда.

Активность, решительность и дерзость действий взвода (отделения) в наступлении, упорство и стойкость в обороне являются залогом успешного выполнения боевых задач.

Атака, внезапный и стремительный налет, нападение из засады, упорная оборона занимаемой позиции — основные способы ведения боя в тылу противника взводом (отделением).

Каждый воин-десантник должен проникнуться непоколебимой решимостью уничтожить противника и выполнить боевую задачу, невзирая ни на какие трудности и даже угрозу самой жизни.

5. Парашютно-десантный взвод (отделение) при выполнении задачи действует, как правило, в составе роты (взвода). В разведке и в боевом охранении, а также при выполнении отдельных боевых задач взвод (отделение) мо-

жет действовать самостоятельно в отрыве от роты (взвода).

Взвод (отделение) при выполнении задач во всех случаях должен уничтожать противника огнем своего оружия, умело и быстро использовать результаты ядерных ударов, огня артиллерии и ударов авиации. Имея современное вооружение и обладая высокой маневренностью, он способен надежно поражать живую силу, танки, огневые средства и другую боевую технику, вести борьбу с самолетами и вертолетами противника, захватывать и уничтожать различные объекты, упорно оборонять занимаемый опорный пункт (позицию).

В зависимости от выполняемой задачи, характера местности и других условий обстановки взвод (отделение) может действовать на боевых машинах (бронетранспортерах), в пешем порядке, а зимой — на лыжах.

Парашютно-десантному взводу могут придаваться станковые противотанковые гранатометы, стрелки-зенитчики, инженерно-саперное отделение, химики-разведчики, а в отдельных случаях — самоходно-артиллерийские орудия и противотанковые ракетные комплексы.

6. При выполнении боевых задач парашютно-десантный взвод в зависимости от условий обстановки действует в боевом, предбоевом и походном порядках.

Боевой порядок — построение подразделения для ведения боя. Он должен отвечать поставленной задаче и обеспечивать: полное использование в бою всех огневых средств и бое-

вых возможностей взвода (отделения), результатов ядерного и огневого поражения противника и выгодных условий местности; осуществление маневра; устойчивость и активность в обороне; наименьшую уязвимость от огня противника и поддержание непрерывного взаимодействия и управления.

Предбоевой порядок — построение взвода при действиях в пешем порядке для передвижения в колоннах отделений, расчлененных по фронту (в линию отделений), в целях сокращения времени на развертывание в боевой порядок, меньшей уязвимости от огня артиллерии и ударов авиации.

Походный порядок взвода — колонна. Он применяется при совершении марша, а также в районе боевых действий при совершении рейда, преследовании противника и передвижении взвода в других условиях обстановки и должен обеспечивать высокую скорость движения и быстрое развертывание в предбоевой и боевой порядки.

7. Успешное выполнение поставленной взводу (отделению) боевой задачи достигается: постоянной высокой боевой готовностью; быстрым сбором личного состава и приведением вооружения и боевой техники в готовность к бою после приземления; своевременным обнаружением противника и уничтожением его огнем; активностью, решительностью, непрерывностью и внезапностью действий; умелым сочетанием огня с движением и применением маневра; постоянным и четким взаимодействием; умелыми действиями ночью и в других усло-

виях ограниченной видимости; боевым обеспечением и умелым управлением.

8. Постоянная высокая боевая готовность взвода (отделения) к десантированию в тыл противника и выполнению боевой задачи достигается: правильным пониманием своей задачи, высокой боевой выучкой всего личного состава и его готовностью к действиям в условиях применения противником оружия массового поражения; высоким политико-моральным состоянием, дисциплиной и бдительностью личного состава; укомплектованностью и обеспеченностью взвода (отделения) всем необходимым для ведения боя, содержанием вооружения, боевой техники и средств десантирования в готовности к немедленному их применению; умелым управлением и осуществлением мероприятий по обеспечению боевых действий.

9. Быстрый сбор личного состава и приведение вооружения и боевой техники в готовность к бою после приземления обеспечиваются: твердым знанием всем личным составом задачи, порядка десантирования и сбора; умением десантников ориентироваться в воздухе во время снижения на парашюте и на незнакомой местности, двигаться по азимуту днем и ночью; умелым использованием радиотехнических и других средств сбора; натренированностью личного состава в быстром отыскании и приведении в готовность к бою вооружения и боевой техники на площадке приземления.

10. Своевременное обнаружение противника и уничтожение его огнем достигается веде-

нием непрерывного наблюдения и умелым применением своего оружия.

Во взводе (отделении) для наблюдения за наземным и воздушным противником назначается наблюдатель, а в ходе боя наблюдение за противником ведется командиром и всем личным составом взвода (отделения).

Из боевой машины (бронетранспортера) во всех случаях ведется круговое наблюдение. Секторы наблюдения назначаются в зависимости от расположения приборов наблюдения, бойниц и размещения личного состава.

Огонь взвода (отделения) является основным средством уничтожения противника при выполнении поставленных задач.

Надежное поражение противника огнем достигается: своевременной разведкой целей; правильным использованием огневых средств в соответствии с их боевыми возможностями; меткостью огня, внезапностью его применения, ведением его с предельной плотностью и максимальной интенсивностью; умелым управлением огнем в бою.

Огнем из боевых машин уничтожаются пусковые установки, ракеты, танки и другие бронированные цели, огневые средства, самолеты, вертолеты и живая сила противника, а также разрушаются инженерные сооружения.

Огнем из бронетранспортеров уничтожаются живая сила, огневые средства и другие цели.

Стрелковое оружие и ручные гранаты применяются для уничтожения живой силы и огневых средств противника. Кроме того, авто-

маты и пулеметы могут применяться для уничтожения низколетящих целей.

Противотанковые управляемые ракеты, противотанковые гранатометы и гранаты применяются для уничтожения танков и других бронированных целей, пусковых установок, ракет, а также огневых средств и живой силы противника, расположенных вне укрытий, в открытых окопах, траншеях и за укрытиями.

Огонь по направлению может быть: фронтальным — направленным к фронту цели; фланговым — направленным во фланг цели; перекрестным — ведущимся с двух и более направлений по одной цели. Огонь, открываемый по противнику внезапно с близкого расстояния в одном направлении, называется кинжальным.

Для своевременного открытия огня по внезапно появляющимся самолетам и вертолетам противника во взводе назначаются дежурные огневые средства. В зависимости от обстановки эти воздушные цели могут поражаться сосредоточенным огнем взвода (отделения).

11. Активность, решительность, непрерывность и внезапность действий достигаются: всесторонним знанием противника; захватом и удержанием инициативы; смелостью, дерзостью, настойчивостью и упорством личного состава при выполнении боевых задач; быстрым использованием результатов ядерного и огневого поражения противника, а также результатов огня своего оружия; умелым преодолением или обходом заграждений, зон заражения, районов разрушений, пожаров и за-

топлений; ведением боя днем, ночью и в любую погоду; боевым обеспечением; своевременным пополнением израсходованных боеприпасов, горючего и других материальных средств, а также техническим обслуживанием вооружения и боевой техники.

К внезапности будет стремиться и противник, поэтому необходимы высокая бдительность, непрерывная разведка и охранение, постоянная готовность и способность взвода (отделения) к быстрому противодействию.

12. В бою взвод (отделение), используя выгодные условия местности, должен **умело сочетать огонь с движением и широко применять маневр.** Маневр может осуществляться подразделениями, а также огнем.

Маневр подразделениями проводится в целях занятия выгодного положения для ведения огня по наиболее уязвимому месту противника или для нанесения удара ему во фланг и тыл.

Видами маневра подразделениями являются: охват, обход, их сочетание и отход. Охват — маневр, осуществляемый в целях выхода для атаки во фланг противнику. Обход — более глубокий маневр, совершаемый в целях выхода для атаки противника с тыла. Охват осуществляется обычно в тесном огневом и тактическом, а обход — в тактическом взаимодействии с подразделениями, действующими с фронта. Отход — маневр, применяемый в целях выхода взвода (отделения) из-под удара противника и занятия более выгодного положения.

Маневр огнем применяется для более эффективного поражения противника. Он заключается в сосредоточении огня взвода (отделения) по одной важной цели, своевременном переносе огня с одной цели на другую и ведении огня взводом одновременно по нескольким целям.

13. Постоянное и четкое взаимодействие между отделениями во взводе и приданными ему средствами заключается в согласовании их усилий между собой по задачам, рубежам и времени в интересах наиболее успешного выполнения задачи десанта. Для этого командир взвода (отделения) должен твердо знать боевую задачу своего подразделения и способы ее выполнения, задачи соседних и взаимодействующих подразделений, ориентиры, сигналы опознавания, оповещения, управления и взаимодействия, установленные старшим командиром, и иметь связь во взводе и со старшим командиром. Взаимодействие организуется и поддерживается в течение всего боя.

14. Взвод (отделение) должен умело вести бой ночью и в других условиях ограниченной видимости. Ночь — союзница десантника. Она создает условия для скрытного подхода к объекту захвата и внезапного нападения на него. Для ведения боя ночью требуется высокая выучка и натренированность личного состава, смелость, умение ориентироваться на незнакомой местности и в сложной обстановке, пользоваться оружием и приборами ночного видения, средствами освещения и целе-

указания, вести борьбу с приборами ночного видения противника.

15. **Боевое обеспечение** во взводе (отделении) организуется в целях поддержания высокой боевой готовности, сохранения боеспособности, а также в целях создания благоприятных условий для успешного и своевременного выполнения поставленной задачи. Оно включает: разведку, защиту от оружия массового поражения, маскировку, инженерное, химическое обеспечение и охранение.

Командир взвода (отделения) должен своевременно принимать меры к пополнению боеприпасов, заправке горючим, проведению технического обслуживания боевых машин и вооружения, обеспечению личного состава средствами индивидуальной защиты и специальной обработки, продовольствием и другими материальными средствами.

2. Управление подразделениями

16. Командир взвода (отделения) несет полную и единоличную ответственность за боевую готовность, подготовку взвода (отделения), оружия, боевой техники к десантированию и бою, успешное выполнение боевой задачи в установленные сроки, за политическую работу, воспитание, воинскую дисциплину и политико-моральное состояние личного состава. Он обязан: всегда знать обстановку, своевременно принимать решения, ставить задачи подчиненным и добиваться неуклонного их выполнения; лично руководить боем, вести разведку

противника, быстро реагировать на изменения обстановки, умело использовать все огневые средства, а также результаты ядерного и огневого поражения противника; в решающие моменты боя находиться на наиболее важном направлении и своевременно оказывать влияние на ход боя всеми имеющимися в его распоряжении силами и средствами, а в сложной обстановке — и личным примером, проявляя при этом смелость, инициативу, непоколебимое стремление выполнить боевую задачу.

17. Получив боевую задачу, командир взвода уяснит ее, оценивает обстановку, принимает решение, отдает боевой приказ, организует взаимодействие и руководит подготовкой личного состава, вооружения и боевой техники взвода к выполнению боевой задачи.

При уяснении полученной задачи командир взвода должен понять задачу роты и взвода, какие объекты (цели) на направлении действий взвода поражаются средствами старших командиров, задачи соседей и порядок взаимодействия с ними, чем усиливается взвод и время готовности взвода к выполнению задачи.

Оценивая обстановку, командир взвода должен изучить: состав, положение и возможный характер действий противника, места расположения его огневых средств, его сильные и слабые стороны, наиболее вероятные направления действий танков, а также самолетов и вертолетов на малых и предельно малых высотах, направления возможного отхода противника с объекта; состояние, обеспеченность

и возможности взвода и приданных подразделений; состав, положение, характер действий соседей и условия взаимодействия с ними; местность, ее проходимость, защитные и маскирующие свойства, выгодные подступы к объекту захвата, условия наблюдения и ведения огня.

Кроме того, командир взвода учитывает радиационную и химическую обстановку, время суток и состояние погоды.

В решении командир взвода определяет порядок выполнения полученной задачи, задачи отделениям, приданным подразделениям и огневым средствам и порядок взаимодействия.

18. В боевом приказе командир взвода указывает:

— ориентиры;

— объект захвата, состав, положение и характер возможных действий противника на объекте, места расположения его огневых средств;

— задачу роты и взвода;

— объекты и цели на направлении действий взвода, поражаемые средствами старших командиров, а также задачи соседей;

— боевые задачи отделениям, приданным подразделениям и огневым средствам;

— время готовности к выполнению задачи;

— свое место и заместителя.

Боевой приказ должен излагаться кратко, четко и так, чтобы подчиненные ясно поняли свою задачу.

19. При организации взаимодействия командир взвода должен согласовать усилия штат-

ных и приданных огневых средств для успешного выполнения поставленной задачи, добиться правильного и единого понимания всеми командирами отделений боевой задачи и способов ее выполнения, а также указать сигналы опознавания, оповещения, управления и взаимодействия и порядок действий по ним.

Проверив готовность личного состава, боевой техники и вооружения к выполнению боевой задачи, командир взвода докладывает об этом командиру роты.

Организуя боевое обеспечение, командир взвода указывает порядок наблюдения и действий личного состава при применении противником ядерного, химического и зажигательного оружия, порядок инженерного оборудования позиций, их маскировки и охраны.

При организации управления командир взвода уточняет (доводит) радиоданные и порядок пользования радиосредствами.

20. Получив боевую задачу, командир отделения должен: понять задачу взвода, отделения, а также задачи соседей, время готовности к выполнению задачи, порядок и сроки ее выполнения; уяснить, где противник, его состав, положение и характер возможных действий, места расположения его огневых средств; определить задачи личному составу и отдать боевой приказ.

В боевом приказе командир отделения указывает:

— ориентиры;

— состав, расположение и характер воз-

можных действий противника, места расположения его огневых средств;

— задачу взвода и отделения;

— задачи соседей;

— задачи личному составу: наводчику-оператору, механику-водителю, гранатометчику, пулеметчику и автоматчикам;

— сигналы оповещения, управления, взаимодействия и порядок действий по ним;

— время готовности к выполнению задачи и заместителя.

При постановке задачи каждому подчиненному командир отделения должен указать его место в боевом порядке и определить порядок наблюдения и ведения огня.

В ходе боя задачи личному составу по уничтожению противника командир отделения ставит подачей команд.

21. Управление огнем является важнейшей обязанностью командира взвода (отделения). Оно включает: разведку наземных и воздушных целей, оценку их важности и определение очередности поражения; выбор вида оружия и боеприпасов, которыми можно наиболее надежно подавить цель в короткие сроки; целеуказание, подачу команд на открытие огня или постановку огневых задач; наблюдение за результатами огня и его корректирование; маневр огнем; контроль за расходом боеприпасов.

Для управления огнем старшим командиром назначаются единые ориентиры и сигналы. Заменять их запрещается. При необходимости командир взвода (отделения) может

назначить дополнительно свои ориентиры и сигналы.

В качестве ориентиров выбираются хорошо видимые и наиболее устойчивые от разрушения местные предметы. При использовании ночных прицелов в качестве ориентиров выбираются местные предметы с большой отражающей способностью в пределах дальности действия прицелов. Ориентиры нумеруются справа налево и по рубежам от себя в сторону противника. Один из них назначается основным.

Целеуказание может осуществляться от ориентиров (местных предметов) и от направления движения (атаки) трассирующими пулями и сигнальными средствами, а также наведением приборов и оружия в цель.

22. Командир взвода управляет взводом по радио, командами, подаваемыми голосом, и сигнальными средствами.

При захвате объекта командно-наблюдательный пункт взвода может находиться в боевой машине (бронетранспортере), а при действиях в пешем порядке — за цепью взвода на удалении до 50 м в таком месте, откуда обеспечивается наилучшее наблюдение за местностью, противником, действиями подчиненных, соседей и непрерывное управление взводом.

В обороне командир взвода управляет взводом с командно-наблюдательного пункта, расположенного в боевой машине (бронетранспортере) или оборудованного в траншее, откуда он должен видеть местность перед перед-

ним краем обороны, на флангах и весь боевой порядок взвода.

Командир гранатометного взвода управляет взводом с командно-наблюдательного пункта роты, которой он придан (поддерживает). При действиях взвода по отделениям командир взвода находится при одном из гранатометных отделений.

Управление отдельно действующими гранатометными отделениями осуществляют командиры рот (взводов), которым они приданы.

Внутри боевой машины командир взвода (отделения) управляет действиями подчиненных командами, подаваемыми по переговорному устройству или голосом, и установленными сигналами.

При действиях отделения в пешем порядке командир отделения находится в цепи и управляет личным составом и боевой машиной по радио, сигнальными средствами и голосом. При спешивании в боевых машинах остаются наводчики-операторы и механики-водители.

Управление в бою должно быть твердым и непрерывным. Потеря управления в бою недопустима. Для приема сигналов оповещения и управления в подразделениях может использоваться радиотехническая аппаратура сбора десанта.

При работе на радиостанциях строго соблюдаются правила ведения переговоров. Во взводе все команды в бою передаются по радио открытым текстом. При передаче команд командиры отделений вызываются позывными, а пункты местности указываются от ориентиров

и условными наименованиями. При создании противником радиопомех радиостанции по команде командира роты (взвода) перестраиваются на запасные частоты.

Для взаимного опознавания подразделений десанта и поддерживающей авиации старшим командиром устанавливаются сигналы «Я — свой самолет» и «Мы — свои войска». Оповещение личного состава о воздушном противнике, радиоактивном, химическом и бактериологическом (биологическом) заражении осуществляется едиными и постоянно действующими сигналами. Сигналы оповещения и порядок действий по ним должен знать весь личный состав взвода (отделения).

Командир взвода (отделения) заблаговременно определяет порядок действий подчиненных по сигналам оповещения и при их получении подает соответствующие команды.

23. Политическая работа во взводе (отделении) проводится в целях воспитания у личного состава беспредельной преданности социалистической Родине, Коммунистической партии и Советскому правительству, верности военной присяге, интернациональному долгу, жгучей ненависти к врагу и постоянной готовности в любых условиях десантироваться в тыл противника и выполнить поставленную боевую задачу.

При проведении политической работы командир взвода (отделения) обязан:

— постоянно воспитывать у подчиненных высокие морально-боевые и психологические качества, сознательную воинскую дисциплину,

изучать их настроения и запросы, вникать в их нужды;

— разъяснять особенности обстановки, задачи, необходимость быстрого сбора и приведения отделений в готовность к бою после приземления, смелых и решительных действий при захвате объекта, стойкости и упорства в обороне, доводить до личного состава примеры боевых подвигов, совершенных воинами в боях;

— воспитывать у подчиненных ненависть к врагу, бдительность, чувство войсковой дружбы и товарищества, сознание необходимости взаимной выручки в бою, уверенность в успешном ведении боя с сильным, хорошо вооруженным противником, личным примером мобилизовать десантников на образцовое выполнение боевой задачи.

В своей работе по политическому и воинскому воспитанию подчиненных командир взвода (отделения) должен опираться на коммунистов и комсомольцев.

3. Обязанности личного состава отделения

24. В общевойсковом бою повышается роль сержантов и солдат. Для достижения победы над противником они должны в совершенстве знать и содержать в постоянной боевой готовности свое оружие и боевую технику, мастерски владеть ими и умело применять в бою. Кроме того, каждый сержант и солдат должен быть готов при необходимости заменить выбывшего из строя товарища.

Каждый сержант и солдат обязан:

— знать свою боевую задачу, задачу отделения и взвода;

— умело совершать прыжки с парашютом из военно-транспортных самолетов и вертолетов, быстро готовить вооружение и боевую технику к десантированию и приводить их в готовность к бою после приземления;

— уметь ориентироваться на незнакомой местности, двигаться по азимуту и пользоваться радиотехническими средствами сбора десанта;

— постоянно вести наблюдение, своевременно обнаруживать противника и немедленно докладывать о нем командиру;

— знать свое оружие и вооружение боевой машины, умело применять их в бою;

— знать объем и последовательность инженерного оборудования окопов и позиций;

— уметь опознавать воздушного противника и вести огонь по низколетящим целям из стрелкового оружия и вооружения боевой машины;

— смело и решительно действовать при захвате объектов и в обороне, уничтожать противника всеми способами и средствами, проявлять храбрость, инициативу, хитрость и находчивость в бою, оказывать помощь товарищу;

— умело использовать местность, средства индивидуальной защиты и защитные свойства боевых машин, устанавливать и обезвреживать противотанковые и противопехотные мины, преодолевать заграждения, естественные

препятствия и зоны заражения, проводить специальную обработку;

— охранять и защищать командира в бою, в случае выхода его из строя смело брать на себя командование взводом (отделением);

— уметь работать на радиостанции и водить боевую машину (бронетранспортер, автомобиль);

— знать оружие и боевую технику вероятного противника, его слабые и сильные стороны в бою;

— следить за расходом боеприпасов и своевременно докладывать командиру об их наличии;

— без разрешения командира не оставлять своего места в боевом порядке; при ранении или поражении радиоактивными, отравляющими и зажигательными веществами, бактериальными (биологическими) средствами принимать необходимые меры само- и взаимопомощи и продолжать выполнять задачу; при получении приказа отправиться на медицинский пункт взять с собой личное оружие; при невозможности следовать на медицинский пункт отползти с оружием в укрытие и ждать санитаров;

— при повреждении боевой машины (бронетранспортера, автомобиля) быстро принимать меры к ее восстановлению.

25. Командир отделения обязан:

— знать и содержать в исправности и постоянной готовности к применению вооружение и технику отделения, уметь готовить их к десантированию и бою после приземления;

— поддерживать постоянную боевую готовность и высокую слаженность отделения; знать моральные и деловые качества своих подчиненных;

— знать задачу отделения, взвода и роты, умело командовать отделением в бою и настойчиво добиваться выполнения поставленной задачи;

— проявлять разумную инициативу для успешного выполнения боевой задачи;

— уверенно управлять отделением при ведении боя на боевых машинах и в пешем порядке днем и ночью, максимально использовать боевые возможности вооружения и техники отделения в бою;

— быть для подчиненных примером активности, выносливости и распорядительности, особенно при десантировании и в трудные минуты боя;

— постоянно проявлять заботу о своих подчиненных и об удовлетворении их всем необходимым для боя и жизни;

— умело использовать приборы наблюдения, лично вести наблюдение за противником, сигналами командира взвода (роты) и действиями соседей;

— уметь вести меткий огонь из оружия отделения, ориентироваться на любой местности днем и ночью, пользоваться топографической картой и аэрофотоснимком, определять положение целей, наносить их на карту (схему) и передавать полученные данные командиру взвода;

— в ходе боя немедленно докладывать ко-

мандиру взвода (роты) об обнаружении ядерного оружия и других средств массового поражения противника, о неожиданном нападении противника или резком изменении в характере его действий, о захвате пленных, документов, новых образцов вооружения и боевой техники, о каждом решении, принятом по собственной инициативе, в связи с изменением обстановки;

— своевременно организовывать техническое обслуживание боевой машины и вооружения, а в случае их повреждения докладывать командиру и организовывать ремонт;

— следить за расходом боеприпасов и горючего, постоянно докладывать командиру взвода об их наличии и принимать меры к их пополнению и экономному расходованию. Неприкосновенный запас боеприпасов и материальных средств расходовать только с разрешения командира взвода.

26. Наводчик-оператор обязан:

— знать вооружение боевой машины, приборы прицеливания и наблюдения, постоянно содержать их в готовности к применению;

— уметь вести меткий огонь из вооружения боевой машины, осуществлять пуски противотанковых управляемых ракет;

— систематически проверять состояние вооружения, прицельных приспособлений, механизмов заряжания и наведения и средств связи, проводить их техническое обслуживание, немедленно устранять обнаруженные неисправности и докладывать об этом командиру отделения;

— уметь осматривать, подготавливать и укладывать боеприпасы;

— непрерывно наблюдать за полем боя, своевременно обнаруживать цели и немедленно уничтожать их по команде командира отделения или самостоятельно;

— при действиях личного состава отделения в пешем порядке непрерывно поддерживать его огнем из вооружения боевой машины;

— уметь водить боевую машину и помогать механику-водителю в проведении ее технического обслуживания и ремонта;

— следить за расходом боеприпасов и своевременно докладывать об этом командиру отделения;

— знать обязанности командира отделения и при необходимости заменять его.

27. Гранатометчик, пулеметчик и автоматчик обязаны:

— знать свое оружие и его боевые возможности, содержать его в исправном состоянии и уметь вести из него меткий огонь, наблюдать за результатами огня и умело корректировать его;

— непрерывно наблюдать за полем боя и соседями и докладывать командиру отделения об обнаруженных целях, по команде командира или самостоятельно уничтожать их огнем;

— уметь пользоваться приборами и механизмами, расположенными в десантном отделении боевой машины;

— помогать наводчику-оператору в подготовке и укладке боеприпасов и техническом обслуживании вооружения, механику-водите-

лю — в проведении технического обслуживания и ремонта боевой машины.

28. **Механик-водитель обязан:**

— знать устройство, правила эксплуатации и обслуживания боевой машины (бронетранспортера), содержать машину в постоянной готовности к применению и умело водить ее в любых условиях обстановки, времени года и суток, своевременно проводить техническое обслуживание;

— знать вооружение боевой машины и уметь вести огонь из орудия и пулеметов;

— выдерживать установленные скорость движения и место в походном и боевом порядках взвода, умело преодолевать заграждения, препятствия и водные преграды;

— обеспечивать на месте и в движении наилучшие условия для ведения огня, вести наблюдение, докладывать об обнаруженных целях и корректировать огонь;

— следить за расходом горючего, своевременно докладывать об этом командиру отделения;

— при обнаружении неисправности или в случае повреждения машины докладывать об этом командиру и немедленно приступать к ее ремонту.

29. **Стрелок-зенитчик обязан:**

— знать свое оружие, правила ведения огня по самолетам, вертолетам и другим воздушным целям, а при необходимости — и по наземным целям, в совершенстве владеть оружием и содержать его в постоянной готовности к применению;

— знать основные характеристики и тактические приемы самолетов и вертолетов противника, своей авиации и уметь их опознавать;

— непрерывно вести наблюдение за воздушным противником, своевременно обнаруживать и уничтожать самолеты, вертолеты и другие воздушные цели по команде командира или самостоятельно;

— умело использовать местность, правильно выбирать и оборудовать огневую позицию для стрельбы;

— следить за расходом ракет в бою и своевременно докладывать об этом командиру отделения.

Глава вторая

ПОДГОТОВКА К ДЕСАНТИРОВАНИЮ И БОЕВЫМ ДЕЙСТВИЯМ. ДЕСАНТИРОВАНИЕ

1. Общие положения

30. Подготовка взвода (отделения) к десантированию и боевым действиям включает: экипировку личного состава; марш в районы ожидания; подготовку вооружения, техники, материальных средств и личного состава к десантированию и выполнению боевой задачи; постановку боевых задач личному составу; выход подразделений на аэродром (посадочную площадку), погрузку боевой техники (грузов) и посадку личного состава в самолеты (вертолеты).

Подготовка к десантированию должна осуществляться в короткие сроки. Это достигается: содержанием боевой техники и средств десантирования в постоянной готовности к десантированию и боевому применению; умением командира взвода (отделения) самостоятельно производить подготовку, швартовку, погрузку и предполетный осмотр боевой техники; умелыми слаженными действиями лич-

ного состава по подготовке, швартовке и погрузке боевой техники в самолеты (вертолеты).

31. Подготовка взвода (отделения) к десантированию и выполнению боевой задачи в тылу противника начинается обычно в районе сосредоточения и завершается в районе ожидания и на аэродроме (посадочной площадке).

Взвод в районе сосредоточения (ожидания) располагается в составе роты. При этом он должен максимально использовать защитные и маскирующие свойства местности и быть в постоянной готовности к отражению нападения наземного и воздушного противника, а также к уничтожению его диверсионно-разведывательных групп. Боевые машины (бронетранспортеры) располагаются в складках местности на удалении 20—25 м одна от другой с учетом возможности быстрого построения колонны, личный состав — вблизи своих машин.

В районе сосредоточения (ожидания) личный состав отрывает щели, а при наличии времени устраивает блиндажи, для машин — укрытия.

В районе сосредоточения командир взвода указывает места расположения отделениям, боевым машинам (бронетранспортерам); организует непрерывное наблюдение за наземным, воздушным противником и сигналами командира роты; определяет порядок действий в случае нападения противника; места и сроки отрывки щелей или устройства блинда-

жей для личного состава и укрытий для боевых машин (бронетранспортеров); сообщает сигналы оповещения, управления, взаимодействия и организует подготовку взвода к маршу.

Командир отделения организует отрывку щели или устройство блиндажа, укрытия для боевой машины и их маскировку, выполняет указания командира взвода по подготовке отделения к маршу.

В районе сосредоточения проводятся: дозаправка боевых машин (бронетранспортеров) горючим и их техническое обслуживание; выдача личному составу боеприпасов, средств индивидуальной защиты и медицинской помощи, сухих пайков, снаряжения, десантного обмундирования и других предметов экипировки; дозагрузка боеприпасами боевых машин; проверка укомплектованности средств десантирования в соответствии с десантируемой на них боевой техникой, проверка состояния, а при необходимости переукладка парашютов; предпрыжковая подготовка личного состава; постановка задачи личному составу на марш в район ожидания.

В районе ожидания (на аэродроме) проводятся: завершение подготовки вооружения, боевой техники и материальных средств к десантированию; погрузка боевой техники, вооружения и запасов материальных средств в самолеты (вертолеты); постановка боевой задачи личному составу.

32. Время готовности к десантированию определяет старший командир. К этому вре-

мени десантируемые боевая техника, вооружение и материальные средства подразделений должны быть загружены в самолеты (вертолеты), личному составу поставлена боевая задача и он должен находиться у самолетов (вертолетов) в готовности к посадке.

Десантирование — переброска подразделений воздушного десанта самолетами (вертолетами) в тыл противника для выполнения боевой задачи. Оно включает взлет самолетов (вертолетов) с десантом, построение боевых порядков частей и подразделений военно-транспортной (армейской) авиации, их полет и выброску (высадку) десанта в назначенный район.

Десантирование может проводиться в любое время года, суток, в простых и сложных метеорологических условиях, обеспечивающих нормальную работу средств десантирования и безопасное приземление парашютистов. Выброска (высадка) подразделений может производиться непосредственно на объект захвата, вблизи объекта или на некотором удалении от него.

2. Взвод (отделение) на марше

33. Взвод (отделение) всегда должен быть готов к маршу на различные расстояния в условиях постоянной угрозы применения противником оружия массового поражения, воздействия его авиации, воздушных десантов и диверсионно-разведывательных групп, радиоактивного, химического и бактериологического

(биологического), заражения, разрушения дорог и переправ.

Марш — организованное передвижение подразделений в колоннах по дорогам и колонным путям в целях выхода в назначенный район в установленное старшим командиром время.

Марш в район ожидания взвод совершает в составе роты, как правило, ночью или в других условиях ограниченной видимости.

Взвод совершает марш на боевых машинах (бронетранспортерах или автомобилях), имея дистанции между машинами 25—50 м. При движении по пыльным дорогам, в гололед, по дорогам, имеющим крутые подъемы, спуски и повороты, а также при движении с повышенной скоростью дистанции между машинами увеличиваются.

Средняя скорость движения взвода по дорогам без учета времени на привалы может быть: на боевых машинах (бронетранспортерах) — 25—30 км/ч, на автомобилях — 30—40 км/ч, в пешем порядке — 4—5 км/ч, на лыжах — 5—7 км/ч.

В горах, пустынях, северных районах и лесисто-болотистой местности, а также зимой, в распутицу и в условиях ограниченной видимости скорость движения может уменьшаться.

34. Получив задачу на марш, командир взвода при уяснении задачи и оценке обстановки изучает по карте (схеме) маршрут движения, условия совершения марша и к каким действиям быть готовым, определяет порядок

подготовки взвода к маршу, намечает состав дежурных огневых средств и наблюдателей. Приказ на марш командир взвода отдает обычно всему личному составу взвода.

В приказе на марш командир взвода указывает:

— задачу взвода, маршрут движения, район сосредоточения и время прибытия в него, построение колонны, дистанцию между машинами и скорость движения;

— задачи дежурным огневым средствам;

— время готовности к маршу;

— свое место и заместителя.

После отдачи приказа на марш командир взвода дает указания по соблюдению мер безопасности и дисциплины марша, сообщает сигналы управления, оповещения и порядок действий по ним, а также порядок ведения огня по воздушным целям.

Командир отделения, получив задачу на марш в составе взвода, проверяет знание личным составом полученной задачи, сигналов управления, оповещения и порядка действий по ним, назначает наблюдателя за сигналами, подаваемыми командиром взвода.

35. При подготовке к маршу командир взвода (отделения) обязан проверить исправность машин, вооружения, средств защиты и пожаротушения, приборов ночного видения, средств связи и светомаскировки, наличие средств специальной обработки; заправку горючим; крепление средств десантирования; наличие и правильность укладки боеприпасов, шанцевого инструмента и средств повышения проходимо-

сти машин. О готовности к маршу он докладывает командиру роты (взвода).

Командир взвода (отделения) на марше обязан поддерживать установленный порядок движения, не допускать задержек на переправах, перевалах, в теснинах и населенных пунктах, вести непрерывное круговое наблюдение за наземным, воздушным противником и сигналами командира роты (взвода), своевременно оповещать личный состав о противнике, а также о радиоактивном, химическом и бактериологическом (биологическом) заражении, поддерживать постоянную готовность взвода (отделения) к ведению боя.

Командир взвода следует в голове колонны взвода.

Машины на марше двигаются только по правой стороне дороги, соблюдая установленную скорость движения, дистанции и меры безопасности. При вынужденной остановке неисправная машина отводится вправо от дороги и ремонтируется. После того как неисправность устранена, машина присоединяется к проходящей колонне; свое место в колонне взвода она занимает на привале. Обгон колонн в движении запрещается.

Ночью машины могут двигаться с использованием приборов ночного видения, светомаскировочных устройств, а при движении в светлую ночь — с полностью выключенным светом.

Управление взводом на марше осуществляется установленными сигналами. Радиостанции работают только на прием.

36. По сигналу оповещения о воздушном противнике взвод (отделение) продолжает движение. Огневые средства, выделенные для ведения огня по самолетам, вертолетам и другим воздушным целям, изготавливаются к открытию огня, люки боевых машин (бронетранспортеров), кроме люков, из которых будет вестись огонь, закрываются. Личный состав переводит противогазы в положение «наготове».

Нападение воздушного противника отражается огнем по команде командира взвода (отделения). При движении в пешем порядке взвод (отделение) по команде командира взвода (отделения) занимает ближайшее укрытие и открывает огонь из стрелкового оружия по самолетам, вертолетам и другим воздушным целям.

По сигналам оповещения о радиоактивном, химическом и бактериологическом (биологическом) заражении взвод (отделение) продолжает движение. Перед преодолением зон заражения в боевых машинах (бронетранспортерах) люки, бойницы и жалюзи закрываются, а личный состав надевает противогазы. Зоны с высокими уровнями радиации, районы разрушений, пожаров и затоплений на маршруте движения взвод (отделение), как правило, обходит; при невозможности обхода зоны заражения преодолеваются с максимальной скоростью с использованием системы коллективной защиты экипажа боевой машины и средств индивидуальной защиты.

Частичная специальная обработка проводится после выхода из зоны заражения по указанию командира роты (взвода), а при заражении личного состава отравляющими веществами — немедленно.

Полная специальная обработка проводится, как правило, по прибытии в назначенный район.

В случае применения противником зажигательных средств, а также при вынужденном преодолении района пожаров люки и жалюзи боевых машин (бронетранспортеров) закрываются. После выхода взвода (отделения) из района пожаров командир взвода (отделения) организует тушение очагов огня на боевых машинах (бронетранспортерах) и оказание первой помощи личному составу, после чего взвод (отделение) продолжает движение.

Раненые и больные после оказания им первой медицинской помощи на месте доставляются в медицинский пункт батальона.

37. На привалах машины останавливаются на правой обочине дороги на дистанциях, установленных командиром, но не ближе 10 м одна от другой. Личный состав выходит из машин только по команде своих командиров и располагается для отдыха справа от дороги.

В машине командира взвода остается наблюдатель. Организуется непосредственное охранение. Огневые средства, назначенные для отражения воздушного противника, находятся в готовности к ведению огня. Командиры и механики-водители боевых машин (броне-

транспортеров) проводят контрольный осмотр машин и совместно с назначенным им в помощь личным составом устраняют неисправности.

38. Зимой перед маршем командир взвода (отделения) обязан: принять меры к обеспечению личного состава средствами против обморожения; проверить исправность и готовность техники и вооружения к действиям в условиях низких температур, а если предстоит движение по глубокому снегу, — и натяжение гусениц, а также оснащение машин средствами повышения проходимости.

На привалах при необходимости проводится периодический прогрев двигателей и организуется обогрев личного состава.

39. В горах при подготовке к маршу командир взвода (отделения) особое внимание уделяет проверке исправности ходовой части, тормозов и механизмов управления машин. На каждой машине необходимо иметь дополнительные приспособления для ее удержания при остановках на крутых подъемах и спусках. При преодолении опасных мест личный состав взвода обычно спешивается.

На привалах в горной местности личный состав и техника располагаются в местах, безопасных от внезапного обстрела, обвалов, камнепадов, осыпей снежных лавин и затоплений.

40. В пустыне при подготовке к маршу производится тщательная подготовка техники к движению в условиях высоких температур и запыленности воздуха, машины оснащаются

средствами повышения проходимости, обеспечивающими движение по бездорожью и пескам, создаются дополнительные запасы воды, горючего, смазочных материалов и продовольствия.

В жаркое время для предохранения личного состава от тепловых и солнечных ударов командир взвода (отделения) должен следить за соблюдением питьевого режима и исправной работой систем вентиляции боевых машин (бронетранспортеров).

На марше взвод (отделение) строго придерживается маршрута или установленного азимута направления движения. Оставлять в пути одиночные машины запрещается.

41. При совершении марша в район ожидания взвод (отделение) может назначаться в непосредственное охранение в целях разведки маршрута и предупреждения батальона (роты) от внезапного нападения диверсионно-разведывательных групп противника.

Командир взвода (отделения), назначенного в непосредственное охранение на марше, дополнительно при постановке задачи указывает порядок наблюдения и действий личного состава при встрече с противником.

Взвод (отделение) следует впереди колонны батальона (роты) на удалении зрительной связи в готовности к немедленным действиям по обстановке. Во взводе (отделении) организуется наблюдение за наземным и воздушным противником и сигналами командира батальона (роты).

3. Подготовка взвода (отделения) к десантированию и выполнению боевой задачи

42. С получением задачи на подготовку к десантированию и выполнению боевой задачи командир взвода (отделения) должен проверить состояние боевых машин (бронетранспортеров), наличие горючего, укладку боеприпасов; экипировку личного состава; подготовку к швартовке вооружения, боевой техники и установку рабочих частот на радиостанциях и радиотехнической аппаратуре сбора десанта; состояние средств десантирования и качество швартовки вооружения, боевой техники и других материальных средств и подготовку парашютов; поставить боевые задачи личному составу, провести с ним предпрыжковую тренировку; вывести взвод (отделение) на аэродром, погрузить вооружение, боевую технику и материальные средства, провести их предполетный осмотр и посадку личного состава в самолеты (вертолеты).

43. Экипировка личного состава определяется старшим командиром и обычно включает: индивидуальное оружие с боеприпасами; приемник аппаратуры «Сбор»; продовольствие; средства индивидуальной защиты; комплект индивидуальной медпомощи; шанцевый инструмент; компас, снаряжение и десантное обмундирование по сезону.

При десантировании в горах, пустыне, северных районах, а также зимой в экипировку личного состава дополнительно включаются

горное снаряжение, малогабаритные емкости с питьевой водой и теплое обмундирование.

Количество предметов экипировки и их вес не должны затруднять действия десантников. С этой целью часть боеприпасов, продовольствия и некоторые другие предметы экипировки по решению старшего командира могут десантироваться в боевых машинах (бронетранспортерах) и грузовых контейнерах.

44. Швартовка вооружения и боевой техники взвода (отделения) производится в районе ожидания или на аэродроме. При этом все работы проводятся личным составом взвода (отделения) согласно заранее разработанным технологическим картам, определяющим порядок работ и обязанности личного состава отделения (расчета, экипажа).

Монтаж радиотехнической аппаратуры «Сбор» на объекты осуществляется командиром отделения (расчета, экипажа).

Подготовка зашвартованных объектов к погрузке в самолеты (вертолеты) проводится личным составом под руководством командира взвода и должностных лиц воздушно-десантной службы.

45. Командир взвода принимает решение на десантирование и боевые действия, ставит боевую задачу и организует взаимодействие перед выходом на аэродром (посадочную площадку) или непосредственно на аэродроме (посадочной площадке), как правило, на макете местности или по крупномасштабной карте (схеме). Свое решение, задачи отделениям, приданным подразделениям и огневым сред-

ствам он уточняет на местности после приземления.

При резком изменении обстановки в районе десантирования боевая задача взводу (отделению) может быть уточнена или изменена перед посадкой личного состава в самолет (вертолет) или в полете. Командир взвода (отделения) в этом случае обязан немедленно довести эти изменения до подчиненных, после приземления своевременно уточнить или поставить новую боевую задачу на местности.

В том случае, когда боевая задача ставится одновременно всему личному составу роты командиром роты, командир взвода (отделения) проверяет знание боевой задачи подчиненными и уточняет ее.

Командир отделения ставит боевые задачи личному составу после приземления и сбора в тылу противника.

46. При доведении до личного состава порядка десантирования командир взвода должен указать: места боевых машин и каждого десантника в самолете (вертолете) и последовательность выброски (высадки); скорость и направление ветра в районе десантирования; курс полета самолетов (вертолетов), осуществляющих выброску (высадку); площадку приземления и характерные ориентиры на направлении выдвижения в исходное положение для наступления (пункт сбора). Кроме того, он обязан довести до личного состава правила поведения десантников в полете и порядок пользования бортовым кислородным оборудованием самолета.

47. Выход взвода (отделения) из района ожидания на аэродром (посадочную площадку) для погрузки вооружения и боевой техники и посадки личного состава в самолеты (вертолеты) осуществляется в составе роты (взвода) по команде (сигналу) старшего командира.

С выходом на аэродром (посадочную площадку) командир взвода указывает: места стоянки самолетов (вертолетов), десантирующих взвод, их бортовые номера, время и сигнал начала посадки личного состава в самолеты (вертолеты).

Погрузка вооружения и боевой техники в самолеты (вертолеты) осуществляется личным составом взвода (отделения). Предполетный осмотр загруженных в самолеты (вертолеты) вооружения и боевой техники и определение их готовности к десантированию проводится командиром взвода (отделения) совместно со специалистами воздушно-десантной службы и командиром экипажа самолета (вертолета).

После погрузки боевой техники и грузов в самолеты (вертолеты) и проверки готовности их к выброске (выгрузке) командир взвода (отделения) проверяет у подчиненных правильность подготовки парашютов, подгонки снаряжения и крепления оружия для совершения прыжка.

48. Посадка личного состава в самолеты (вертолеты) производится непосредственно перед взлетом по сигналу или команде старшего корабельной группы.

Получив сигнал или команду, десантники быстро выстраиваются у самолета (вертолета) и осуществляют посадку.

Посадка и размещение десантников в самолете (вертолете) производится в порядке, установленном для данного типа самолета (вертолета). Личный состав с грузовыми контейнерами размещается ближе к грузовому люку (двери) самолета.

4. Десантирование и сбор взвода (отделения) после приземления

49. Десантирование взвода (отделения) в тыл противника осуществляется одним или несколькими самолетами (вертолетами) на одну площадку приземления.

В полете личный состав внимательно следит за сигналами и командами, подаваемыми командиром экипажа или штурманом самолета (вертолета), а также старшим корабельной группы (выпускающим), и точно их выполняет.

Во всех случаях кому бы то ни было запрещается вмешиваться в действия экипажа самолета (вертолета) и покидать свое место без разрешения старшего корабельной группы (выпускающего).

При десантировании вслед за ядерным ударом личный состав перед посадкой в самолеты (вертолеты) надевает защитные чулки, а в полете, при подходе к площадке приземления, по команде старшего корабельной груп-

пы (выпускающего) — противогазы и защитные перчатки.

50. По сигналу (команде) «Приготовиться» десантники встают со своих мест и готовятся к прыжку, а по сигналу (команде) «Пошел», не задерживаясь, энергично отделяются от самолета (вертолета) в установленном порядке.

Во время снижения на парашютах личный состав взвода (отделения) переводит оружие в положение для стрельбы, внимательно осматривает местность в районе приземления и в случае обнаружения противника поражает его огнем и гранатами и готовится к приземлению.

После приземления личный состав быстро освобождается от подвесной системы парашюта, приводит свое оружие в готовность к бою, ориентируется на местности, в том числе и по курсу полета самолетов, осуществляющих выброску, определяет направление движения и быстро выходит в исходное положение для наступления (пункт сбора).

Механики-водители и наводчики-операторы, расчеты (экипажи) огневых средств отыскивают свое вооружение и технику, приводят их в готовность к бою и с максимальной скоростью выдвигаются в исходное положение для наступления (пункт сбора).

Высадка личного состава из вертолетов осуществляется после их посадки или из режима висения.

51. Исходное положение для наступления (пункт сбора) взвода (отделения) назначается, как правило, в направлении выдвижения

к объекту захвата, обычно за границей площадки приземления или вблизи нее, в местах, укрытых от наблюдения противника, и может обозначаться радиотехническими и другими средствами сбора или указываться по местным предметам.

В исходном положении для наступления (пункте сбора) командир взвода (отделения) проверяет наличие личного состава, вооружения, боевой техники, их состояние, уточняет боевую задачу подчиненным, осуществляет посадку личного состава в боевые машины и докладывает командиру роты (взвода) о результатах десантирования и готовности к выполнению поставленной задачи.

52. В случае выброски взвода (отделения) или отдельных десантников за пределами площадки приземления личный состав объединяется в группы, уничтожает противника в местах приземления и в дальнейшем действует по указанию старшего командира.

В любых условиях обстановки необходимо стремиться выйти в район боевых действий своего подразделения и установить связь с командиром роты (взвода).

Глава третья

НАСТУПЛЕНИЕ И ЗАХВАТ ОБЪЕКТОВ. РЕЙД

1. Общие положения

53. Наступление — основной вид боя, проводимый в целях уничтожения противника и захвата назначенных объектов (рубежей, районов). Оно заключается в поражении противника всеми имеющимися средствами, решительной атаке, захвате назначенного объекта и его уничтожении (выводе из строя).

Взвод (отделение) в наступлении должен умело применять обходы и охваты для атаки противника во фланг и тыл, действовать внезапно, дерзко, стремительно и вести бой с полным напряжением сил, днем и ночью, в любых погодных условиях, огнем и решительной атакой самостоятельно и во взаимодействии с другими подразделениями уничтожать обороняющегося противника, захватывать и уничтожать (выводить из строя) его объекты.

Атака заключается в стремительном и безостановочном движении парашютно-десантных подразделений в боевом порядке в сочетании с огнем из боевых машин, а по мере сближе-

ния с противником и из других видов оружия в целях его уничтожения.

54. Объектами захвата взвода (отделения) могут быть: средства ядерного нападения (ракеты, пусковые установки, орудия), элементы пунктов управления, узлов связи, аэродромов, складов, железнодорожных станций, гидротехнических и других сооружений, радиотехнические устройства, насосные станции, трубопроводы, переправы на водных преградах, мосты и подразделения, охраняющие и обороняющие их, а также выгодные участки местности на путях выдвижения противника.

Захват объекта осуществляется непосредственно после десантирования, в ходе рейда и в других условиях обстановки.

55. Парашютно-десантный взвод при захвате объекта в тылу противника наступает на фронте до 250 м, а отделение в пешем порядке — до 50 м.

Боевой порядок взвода, наступающего на боевых машинах (бронетранспортерах), состоит из боевой линии боевых машин (бронетранспортеров) с интервалом между ними до 100 м и средств усиления, действующих в боевой линии или за ней.

Боевой порядок взвода, наступающего в пешем порядке, состоит из цепи, боевых машин (бронетранспортеров) и средств усиления.

Боевой порядок отделения, наступающего в пешем порядке, состоит из цепи с интервалом между солдатами 6—8 м (8—12 шагов) и боевой машины (бронетранспортера). Для удоб-

ства ведения огня и лучшего применения к местности солдаты в цепи могут выдвигаться вперед или в сторону, не нарушая общего направления фронта наступления цепи и не мешая действиям соседей. Боевая машина (бронетранспортер) действует за цепью отделения, на ее фланге, а иногда и непосредственно в цепи.

Боевой порядок гранатометного взвода, действующего на боевых машинах (бронетранспортерах), — линия машин с интервалом между ними до 50 м.

Боевой порядок гранатометного взвода, действующего в пешем порядке, состоит из боевых порядков отделений с интервалом между ними до 50 м.

Боевой порядок гранатометного отделения, действующего в пешем порядке, состоит из расчетов, развернутых по фронту с интервалом между гранатометами 10—20 м и боевой машины (бронетранспортера).

56. Взводу (отделению) в наступлении указывается место в боевом порядке роты (взвода), объект атаки и направление дальнейшего наступления или пункт сбора. В ходе боя, когда боевая задача ставится по радио, взводу (отделению) может быть указано только направление и объект атаки.

Объектом атаки взвода (отделения) могут быть живая сила, огневые средства и боевая техника противника, расположенные на направлении его действий.

Эффективное поражение противника достигается стремительной и безостановочной ата-

кой взвода (отделения) на всю глубину захватываемого объекта с ведением прицельного огня из вооружения боевых машин (бронетранспортеров) и стрелкового оружия при экономном расходе боеприпасов.

2. Захват объекта в районе десантирования

57. Порядок работы командира взвода (отделения) и действия взвода (отделения) при захвате объекта зависят от состава и характера действий противника, удаления объекта захвата от площадки приземления, степени подавления противника средствами старшего командира и других условий обстановки.

Командир взвода (отделения) после приземления должен сориентироваться на местности, установить связь с командирами отделений, средствами усиления, командиром роты (взвода) и доложить ему о результатах десантирования и состоянии взвода (отделения), принять решительные меры к быстрому приведению взвода (отделения) в готовность к бою, вывести его к объекту, оценить обстановку, уточнить (поставить новые) задачи подчиненным и организовать захват назначенного объекта (рубежа).

При уточнении задач на местности командир взвода (отделения) обычно указывает:

— отделениям (личному составу) — уточненные (новые) данные о противнике и его действиях, объекты (элементы объекта), подлежащие захвату, направление и способ выдвижения, рубеж, время и сигнал перехода в

атаку, а при спешивании, кроме того, и рубеж спешивания, порядок взаимодействия отделений при атаке объекта и другие данные;

— приданным огневым средствам — места огневых позиций, цели для поражения, направление и порядок перемещения или место в боевом порядке.

Командир взвода (отделения) обязан принять все меры для выполнения боевой задачи, проявляя при этом целеустремленность, настойчивость, решительность и инициативу.

58. При десантировании на объект личный состав взвода (отделения) вступает в бой с воздуха, огнем и гранатами уничтожает живую силу и огневые средства противника на земле.

После приземления личный состав, как правило, действуя самостоятельно или отдельными группами, проявляя смелость и инициативу, огнем и стремительной атакой уничтожает противника и захватывает важные элементы объекта.

Боевые машины (бронетранспортеры) огнем с места приземления уничтожают наиболее важные цели или занимают выгодные огневые позиции и поддерживают действия взвода (отделения).

Командир взвода (отделения), находясь в воздухе, ориентируется, опознает объект (элементы объекта) захвата, определяет расположение живой силы и огневых средств противника, устанавливает связь с командирами отделений и по радио уточняет им боевые задачи.

После приземления командир взвода (отделения) управляет боем взвода (отделения) путем постановки огневых задач, сосредоточивая огонь взвода (отделения) по наиболее важным целям.

С захватом объекта командир взвода (отделения) выводит взвод (отделение) в пункт сбора, докладывает командиру роты (взвода) о результатах выполнения боевой задачи и состоянии взвода (отделения).

59. При десантировании вблизи объекта захвата взвод (отделение) после приземления и сбора на ходу принимает боевой порядок, выходит на рубеж перехода в атаку и по сигналу командира взвода (отделения), не дожидаясь подхода боевых машин (бронетранспортеров), в пешем порядке атакует противника, обороняющего объект, стремясь выйти на фланг и в тыл основным очагам сопротивления.

Механики-водители и наводчики-операторы отыскивают и приводят в готовность к бою боевые машины (бронетранспортеры), огнем с места приземления уничтожают обороняющегося противника и с максимальной скоростью выдвигаются на направления действий своих отделений, ведя огонь по живой силе и огневым средствам противника, мешающим продвижению личного состава к объекту захвата.

Командир взвода (отделения) после приземления определяет направление выдвижения к объекту захвата, устанавливает связь по радио с командирами отделений, механика-

ми-водителями боевых машин и со средствами усиления, лично ведет наблюдение за действиями противника и установленными сигналами и командами, уточняет боевые задачи отделениям и приданным средствам, производит сбор и развертывание их в боевой порядок на ходу, управляет боем по уничтожению противника и овладению объектом (рубежом). О ходе выполнения задач и состоянии взвода (отделения) постоянно докладывает командиру роты (взвода).

60. При десантировании взвода (отделения) на некотором удалении от объекта захвата взводу (отделению) назначается пункт сбора.

Командир взвода (отделения) после приземления ориентируется на местности, устанавливает связь по радио с командирами отделений, механиками-водителями боевых машин и приданными средствами, определяет и уточняет им направление и порядок выхода в пункт сбора.

В пункте сбора командир взвода принимает доклады командиров отделений о результатах десантирования, наличии и состоянии личного состава, вооружения и боевой техники, организует наблюдение, непосредственное охранение и докладывает об этом командиру роты.

После уточнения боевой задачи командиром роты (взвода) командир взвода (отделения) производит посадку личного состава на боевые машины (бронетранспортеры) и по сигналу командира роты в колонне на макси-

мальной скорости выдвигает взвод (отделение) на рубеж перехода в атаку.

Рубеж перехода в атаку выбирается как можно ближе к назначенному объекту захвата (уничтожения) обычно за складками местности, укрывающими подразделения от огня противника.

До подхода к рубежу перехода в атаку командир взвода (отделения) должен на местности указать личному составу ориентиры и уточнить боевую задачу.

При уточнении боевой задачи отделениям (личному составу) командир взвода (отделения) указывает:

— объект захбата, характер его охраны и обороны и места расположения огневых средств;

— направление выдвижения и рубеж перехода в атаку (при атаке в пешем порядке, кроме того, рубеж (место) спешивания), сигнал и время начала атаки, порядок преодоления заграждений и места проходов в них;

— порядок захвата объекта;

— задачи огневым средствам;

— пункт сбора после выполнения боевой задачи.

Атаке объекта обычно предшествует огневой налет, проводимый средствами старшего командира, в ходе которого уничтожаются (подавляются) живая сила и огневые средства противника, препятствующие продвижению парашютно-десантных подразделений. К участию в огневом поражении должны при-

влекаться и боевые машины взвода (отделения).

С подходом к рубежу перехода в атаку взвод (отделение) по команде командира роты (взвода) развертывается в боевой порядок, при необходимости спешивается и, уничтожая противника огнем на ходу, продолжает стремительное движение к объекту захвата, обходит или преодолевает заграждения и препятствия и под прикрытием огня артиллерии врывается в расположение противника, уничтожает его огнем всех средств и овладевает объектом.

Атака на боевых машинах проводится в том случае, когда по объекту захвата нанесен ядерный удар или он надежно подавлен авиацией, ракетным ударом и огнем артиллерии.

Атака в пешем порядке проводится, если до начала ее не удалось вскрыть и надежно подавить противотанковые средства противника, а также на резкопересеченной и труднодоступной для боевых машин местности.

При атаке в пешем порядке для спешивания личного состава командир взвода подает, а командиры отделений дублируют команду «Взвод (отделение), приготовиться к спешиванию». По этой команде личный состав ставит оружие на предохранитель, вынимает его из бойниц и готовится к выходу из машин. На рубеже спешивания по команде командира взвода «Взвод — к машинам» механики-водители уменьшают скорость движения машин или, используя имеющиеся укрытия, делают короткую остановку. Личный состав быстро

покидает машины, развертывается в цепь и, ведя огонь на ходу, атакует объект.

Заграждения личный состав преодолевает по проделанному проходу, стремительно сближается с противником, забрасывает его гранатами, с криком «ура» врывается в расположение противника, уничтожает его огнем в упор и в рукопашной схватке и безостановочно продолжает атаку в указанном направлении на всю глубину объекта.

Боевые машины (бронетранспортеры), используя складки местности, скачками от рубежа к рубежу (от укрытия к укрытию) продвигаются за своими отделениями на удалении, обеспечивающем надежную поддержку атакующих огнем своего оружия, но не далее 100 м. Иногда они могут действовать и непосредственно в цепи своих отделений или по команде командира взвода совершать маневр во фланг и тыл и наносить огневое поражение обороняющемуся противнику.

Приданные взводу (отделению) артиллерийские и гранатометные подразделения продвигаются за боевым порядком взвода (отделения) и огнем прямой наводкой уничтожают противника, в первую очередь его противотанковые средства.

61. В ходе боя командир взвода (отделения) ведет непрерывное наблюдение, ставит дополнительные задачи отделениям (личному составу), а также приданным подразделениям и огневым средствам на уничтожение и подавление противника огнем.

Успешное продвижение хотя бы одного от-

деления (боевой машины) или соседей командир взвода (отделения) немедленно использует для быстрого продвижения вперед.

Опорные пункты, отдельные огневые точки, где противник оказывает сопротивление, взвод (отделение) обходит и атакует их во фланг и тыл. Для маневра используются складки местности, промежутки и открытые фланги противника; для маскировки могут применяться дымы. При невозможности атаки во фланг и тыл взвод (отделение) огнем всех средств наносит поражение противнику и завершает его уничтожение решительной атакой с фронта.

По мере ослабления сопротивления противника взвод (отделение), наступающий в пешем порядке, производит посадку в боевые машины. Для этого по команде командира взвода (отделения) боевые машины обгоняют свои отделения, замедляют движение или делают короткую остановку. Отделения бегом выдвигаются к своим машинам, личный состав ставит оружие на предохранитель, в установленном порядке производит посадку и изготавливается для ведения огня из боевой машины через бойницы. Наводчики-операторы боевых машин во время посадки личного состава наблюдают за противником и уничтожают обнаруженные цели. Действуя на боевых машинах, взвод (отделение) продолжает выполнять поставленную задачу.

Контратакующего противника, особенно его танки и другие бронированные машины, взвод (отделение) уничтожает огнем всех средств с выгодного рубежа. При этом личный состав

спешивается, а боевые машины и приданные огневые средства занимают огневые позиции за ближайшим укрытием. После нанесения огневого поражения противнику взвод (отделение) стремительной атакой во взаимодействии с другими подразделениями завершает его уничтожение.

Взвод (отделение), не подвергшийся контратаке, ускоряет свое продвижение в целях выхода во фланг и тыл контратакующему противнику.

Обнаружив отход противника, командир взвода (отделения) докладывает об этом командиру роты (взвода) и немедленно переходит к преследованию. Взвод (отделение), умело используя складки местности, выходит на пути отхода противника, действиями из засад, налетами, устройством заграждений и другими способами воспрещает отход противника и наносит ему огневое поражение.

После захвата объекта командир взвода (отделения) организует его уничтожение (вывод из строя) или удержание в течение указанного старшим командиром времени.

Гранатометный взвод при захвате объекта обычно используется в полном составе или по отделениям для усиления подразделений, действующих на главном направлении, и наступает за их боевыми порядками на удалении до 200 м, в промежутках между ними или на одном из флангов.

В ходе огневого налета и с началом атаки гранатометный взвод (отделение) огнем гранатометов с места уничтожает и подавляет

живую силу и огневые средства противника. С поражением целей или подходом атакующих подразделений к рубежу безопасного удаления от разрывов гранат гранатометный взвод (отделение) по команде (сигналу) командира подразделения, которому он придан, или самостоятельно переносит огонь в глубину по ожившим или вновь обнаруженным целям.

Перемещение осуществляется взводом в полном составе или по отделениям так, чтобы обеспечивалась непрерывная поддержка атакующих подразделений.

62. Взвод, назначенный в резерв батальона, после приземления выходит в пункт сбора или в район командно-наблюдательного пункта батальона, а затем продвигается за одной из рот, на удалении, указанном командиром батальона, в готовности к выполнению внезапно возникающих задач.

Получив задачу на ввод в бой, командир взвода уясняет ее, оценивает обстановку, принимает решение и ставит боевые задачи отделениям и приданным огневым средствам. При этом он указывает на местности положение противника и места расположения его огневых средств, рубеж ввода в бой, объект атаки и направление дальнейшего наступления (пункт сбора).

Взвод при подходе к указанному рубежу развертывается в боевой порядок и стремительно атакует противника или занимает выгодный рубеж и огнем всех средств с места отражает его контратаку.

63. При десантировании и захвате объекта ночью или в условиях ограниченной видимости командир взвода (отделения) кроме общих вопросов определяет задачи по уничтожению приборов ночного видения и средств светового обеспечения противника, а также мероприятия по маскировке и защите личного состава от светового излучения.

При организации взаимодействия командир взвода дополнительно указывает:

— пункт сбора личного состава после приземления;

— видимые ночью ориентиры и порядок постановки световых ориентиров;

— азимут основного направления действий и направляющее отделение;

— порядок использования приборов ночного видения, порядок освещения местности и объекта захвата, обозначения проходов в заграждениях и рубежа, достигнутого подразделениями;

— сигналы взаимного опознавания, целеуказания и взаимодействия;

— пункт сбора личного состава после выполнения задачи.

Командир взвода (отделения) должен обеспечить быстрый сбор и приведение личного состава в готовность к бою после приземления. Для быстрого обнаружения личным составом установленного светового сигнала сбора пользование электрическими фонарями для освещения местности во время сбора должно быть ограничено, а свет их должен маскироваться. Движение боевых машин на площадке

приземления осуществляется с использованием приборов ночного видения. После сбора взвод (отделение) к объекту захвата выдвигается в составе роты (взвода) с соблюдением световой маскировки, а также с использованием защитных и маскирующих свойств местности.

С выходом взвода (отделения) на рубеж перехода в атаку личный состав стремительно атакует противника и захватывает объект (рубеж).

Освещение местности и объектов (целей) противника согласуется с продвижением подразделений. Для достижения внезапности атака и бой по захвату объекта (рубежа) могут проводиться без огневого налета и применения средств освещения, а только с использованием приборов ночного видения. При действиях взвода в пешем порядке боевые машины наступают в цепи взвода в промежутках между отделениями.

В ходе боя командиры подразделений должны выдерживать указанные направления атаки, не допуская их пересечения с направлениями других подразделений и встречных действий. Особое внимание уделяется обеспечению флангов.

Для защиты личного состава от светового излучения ядерного взрыва используются защитные свойства боевой техники и специальные защитные очки. Кроме того, приборы ночного видения и стекла кабин подготавливаются для ослабления светового импульса.

После выполнения боевой задачи взвод (отделение) обычно выходит в пункт сбора роты, который ночью назначается вблизи захваченного объекта на направлении дальнейших действий роты, в местах, обеспечивающих скрытное расположение подразделений и свободу маневра.

В пункте сбора роты командир взвода (отделения) организует наблюдение, непосредственное охранение и маскировку, проверяет наличие личного состава, вооружения и боевой техники, боеприпасов, горючего и смазочных материалов, докладывает командиру роты (взвода) о результатах выполнения задачи и состоянии взвода (отделения), принимает меры по восстановлению боеспособности взвода (отделения) и ставит задачу на дальнейшие действия.

Пребывание личного состава в пункте сбора должно быть кратковременным.

3. Наступление в городе, горах, лесу, пустыне, северных районах и зимой

64. Для захвата объекта **в городе** взвод (отделение) десантируется на ближайших подступах к нему, на аэродромах, а без тяжелой техники — на управляемых парашютах на стадион, площадь, парк и на другие открытые площадки.

Объектами захвата в городе могут быть пункты управления, узлы связи, которые располагаются в зданиях или подземных сооружениях, и другие объекты.

Выдвижение к объекту захвата взвод (отделение) осуществляет, как правило, на боевых машинах (бронетранспортерах), стремительно, кратчайшим маршрутом по одной из улиц. При сильном сопротивлении противника личный состав спешивается и продвигается вдоль улицы, используя проломы в стенах, подземные коммуникации и другие скрытые подступы, огнем и гранатами уничтожает противника в первую очередь в подвалах и нижних этажах зданий.

Боевые машины (бронетранспортеры) и приданные огневые средства, продвигаясь за отделениями, ведут огонь по амбразурам оборонительных сооружений и окнам зданий, уничтожают противника и обеспечивают выполнение поставленной взводу (отделению) задачи.

Для захвата подготовленных к обороне зданий и сооружений взвод, а иногда и отделение могут действовать в составе штурмовой группы. В этом случае они обычно усиливаются самоходными артиллерийскими орудиями, гранатометами и другими огневыми средствами. В состав штурмовой группы могут включаться саперы. Кроме того, взводу (отделению) выдается увеличенное количество боеприпасов, ручных гранат, взрывчатых веществ, дымовых и зажигательных средств, а также приспособления для штурма зданий и преодоления препятствий.

Организуя захват объекта в здании, командир взвода (отделения) тщательно изучает характер обороны объекта, особенно систему огня и возможность ведения огня из соседних

зданий, наиболее удобные подступы к объекту и наличие заграждений.

Перед атакой самоходные артиллерийские орудия и боевые машины огнем прямой наводкой уничтожают противника в атакуемом и соседних зданиях. Одновременно личный состав взвода (отделения) ведет огонь по окнам, дверям, амбразурам и выдвигается к объекту.

По мере приближения взвода (отделения) к атакуемому объекту огонь орудий и других огневых средств переносится по верхним этажам и чердачным помещениям зданий. Действуя смело и решительно, личный состав врывается в здание и, переходя с одного этажа на другой по лестницам или через проломы в междуэтажных перекрытиях, уничтожает противника огнем в упор из автоматов, пулеметов, гранатами и в рукопашной схватке.

Приданные взводу (отделению) саперы в это время проделывают проходы в стенах и междуэтажных перекрытиях, взрывают входы в подземные сооружения.

Сильно укрепленные здания блокируются, а затем подрываются или поджигаются.

65. В горах, на труднодоступных участках местности, взвод может действовать самостоятельно, в отрыве от роты, а отделение, как правило, в составе взвода.

При организации боя в горах командир взвода кроме общих вопросов, которые решаются при захвате объектов в обычных условиях, обязан: изучить характер охраны и обороны объекта противника и его систему огня, выбрать скрытые подступы для совершения

обходов и наступления отделений; определить, какими огневыми средствами и откуда выгодно поражать противника, места возможных завалов, обвалов, камнепадов, наличие и характер естественных препятствий и порядок их преодоления.

В ходе наступления усиливается наблюдение, особое внимание обращается на своевременное овладение командными высотами в районе объекта захвата, подавление огневых средств противника, ведущих фланговый огонь, а также выявление и уничтожение засад.

Для захвата командных высот взвод без тяжелой техники может на управляемых парашютах десантироваться непосредственно на эти высоты и атаковать противника сверху вниз.

При атаке высоты с многоярусным расположением противника его огневые средства и живая сила подавляются одновременно на всех ярусах. Во время атаки первого яруса часть огневых средств взвода (отделения) ведет огонь по противнику на последующих ярусах и по его огневым средствам, ведущим фланговый огонь.

Боевые машины и приданные огневые средства перемещаются по доступной для них местности и поддерживают взвод огнем. Труднодоступные участки местности боевые машины преодолевают после захвата их личным составом, действующим в пешем порядке.

Взвод (отделение) может действовать в составе обходящего отряда или совершать обход самостоятельно. При совершении обхода

он может усиливаться гранатометами, противотанковыми ракетными комплексами, саперами и другими специалистами. Для действий в высокогорных районах взвод (отделение) обеспечивается горным снаряжением.

Действия взвода (отделения), совершающего обход, могут поддерживаться артиллерией. Для своевременного вызова и корректирования огня с командиром взвода (отделения) может находиться артиллерийская группа разведки и корректирования огня.

Взвод (отделение), используя скрытые подступы и промежутки в обороне противника, выходит на фланг или в тыл противнику, самостоятельно или во взаимодействии с подразделениями, наступающими с фронта, решительно атакует противника и овладевает объектом.

66. В лесу взвод (отделение) наступает, как правило, вдоль дороги, просеки или по указанному азимуту.

При организации наступления в лесу командир взвода (отделения) кроме общих вопросов сообщает командирам отделений (личному составу) азимут направления наступления, устанавливает порядок преодоления лесных завалов и уничтожения противника, ведущего огонь с деревьев.

Взвод (отделение) действует обычно в пешем порядке, имея сокращенные интервалы между отделениями. Командир взвода продвигается за направляющим отделением.

Боевые машины и приданные огневые средства перемещаются за цепью взвода (отделе-

ния) по доступной для них местности и поддерживают взвод (отделение) огнем.

В ходе наступления во взводе (отделении) ведется круговое наблюдение, при этом особое внимание обращается на выявление и уничтожение противотанковых средств противника. Противник, ведущий огонь с деревьев, уничтожается специально назначенными пулеметчиками и автоматчиками. Для непосредственного охранения командир взвода (отделения) высылает дозорных.

Лесные завалы и другие заграждения взвод (отделение), как правило, обходит, а при невозможности обхода преодолевает по проделанному проходу.

67. Организуя боевые действия по захвату объекта в пустыне, командир взвода (отделения) кроме общих вопросов определяет азимуты направления движения к объекту захвата и указывает их отделениям (личному составу), назначает для ведения огня по низко летящим самолетам и вертолетам противника дежурные огневые средства, организует подготовку вооружения и боевой техники к работе в условиях высоких температур и песчаных бурь, принимает меры по предупреждению тепловых ударов и созданию запаса питьевой воды в машинах и организует питьевой режим.

Широко используя промежутки в обороне и открытые фланги противника, взвод (отделение) стремительно продвигается к объекту захвата, выходит во фланг или в тыл противни-

ку, решительно атакует его и овладевает объектом.

В ходе наступления командир взвода (отделения) особое внимание уделяет выдерживанию направления.

68. При подготовке к десантированию и захвату объектов **в северных районах** и **зимой** командир взвода (отделения) обращает особое внимание на подготовку вооружения, боевой техники и средств индивидуальной защиты к применению их в условиях низких температур, на предупреждение переохлаждения и обморожения личного состава, обеспечение машин средствами повышения проходимости. Личный состав обеспечивается маскировочными костюмами, а боевая техника окрашивается в белый цвет.

В условиях полярной ночи основное внимание уделяется ориентированию и созданию запасов средств освещения. Площадка приземления выбирается как можно ближе к объекту захвата. Наступление ведется, как правило, вдоль дорог, рек и по другим доступным направлениям.

При глубоком снежном покрове взвод (отделение) обычно действует на лыжах. Боевые машины, обеспеченные средствами повышения проходимости, продвигаются по дорогам (вдоль дорог) и поддерживают огнем действия личного состава. Командир взвода (отделения) должен предусмотреть меры по оказанию помощи застрявшим машинам.

В ходе наступления и атаки объекта между взводами и отделениями могут быть большие

промежутки. Это требует организации разведки на флангах и постоянного непосредственного охранения подразделений, особенно в период полярной ночи и в других условиях ограниченной видимости.

4. Рейд

69. Рейд (рейдовые действия) — форма тактических действий подразделений, заключающихся в передвижении по территории противника и ведении боя в целях последовательного захвата и уничтожения (вывода из строя) ранее назначенных или вновь выявленных объектов противника.

Взвод (отделение) совершает рейд, как правило, в составе роты (взвода).

70. В ходе рейда взвод (отделение) может совершать налеты, вести разведывательно-диверсионные действия, форсировать водные преграды, выполнять задачи по прикрытию и охранению главных сил, устраивать засады и выполнять другие задачи. Выбор способа действий определяется конкретной обстановкой и полученной задачей.

Действия взвода (отделения) при совершении рейда должны быть скрытными, внезапными и стремительными. Маршрут движения выбирается в обход населенных пунктов, узлов дорог и теснин.

Командир взвода при постановке задачи командирам отделений на совершение рейда обычно указывает:

— место в колонне, порядок движения и наблюдения;

— какой объект захватить и уничтожить (вывести из строя);

— характер маневра при выдвижении к объекту и способ его захвата (вывод из строя);

— порядок действий после выполнения задачи.

71. Взвод (отделение) при выполнении боевых задач в ходе рейда должен умело совершать налеты на охраняемые объекты противника. Налет заключается в скрытном подходе и внезапном нападении на объект противника в целях его уничтожения (вывода из строя) или добывания разведывательных сведений.

Успех при проведении налета достигается умелым сочетанием огня и движения, дерзкими и стремительными действиями личного состава, правильным выбором места нанесения удара и способа уничтожения объекта.

Боевой порядок взвода при налете обычно состоит из отделения (группы) нападения, отделения (группы) уничтожения (подрыва, захвата) и отделения (группы) прикрытия.

Отделение (группа) нападения включает бóльшую часть сил и средств взвода. Оно уничтожает противника, обороняющего объект, и обеспечивает действия отделения (группы) уничтожения.

Отделение (группа) уничтожения (подрыва, захвата) назначается для уничтожения (вывода из строя) объекта или захвата пленных, документов и образцов вооружения.

Отделение (группа) прикрытия обеспечивает действия взвода от возможного нападе-

ния противника и прикрывает его отход после выполнения задачи.

При проведении налета отделением оно может не разделяться на группы, а действовать в полном составе.

При проведении налета взвод (отделение) скрытно выдвигается к указанному объекту, командир взвода (отделения) организует доразведку объекта, уточняет систему его охраны и обороны, определяет способы уничтожения (вывода из строя) объекта и скрытные пути отхода.

При постановке боевых задач отделениям (группам) командир взвода указывает:

— исходное положение, направление, порядок и продолжительность действий;

— способ уничтожения (вывода из строя) объекта;

— пункт сбора после выполнения задачи.

При необходимости указываются также задачи соседних подразделений и порядок взаимодействия с ними.

Для выполнения задачи взвод (отделение) скрытно занимает исходное положение и по команде (сигналу) командира взвода (отделения) внезапно поражает противника огнем всех средств.

Оставшиеся в живых солдаты и офицеры противника захватываются в плен; документы, обнаруженные при осмотре убитых, машин или объекта, изымаются. Новые образцы вооружения и боевой техники по возможности забираются и передаются командиру батальона (роты).

Уничтожение (вывод из строя) объекта производится путем подрыва, поджога, механического повреждения или сосредоточенным огнем взвода (отделения). В последнем случае можно не создавать группу уничтожения (подрыва) и непосредственно к объекту не проникать.

Налет на слабо защищенные объекты взвод (отделение) должен проводить бесшумно, уничтожая живую силу противника в рукопашной схватке. В этом случае из состава взвода (отделения) могут назначаться солдаты для уничтожения охраны (часовых) объекта.

После налета взвод (отделение) отходит в заранее намеченный пункт и продолжает действовать в соответствии с поставленной ему задачей.

72. Взвод (отделение) в ходе рейда может вести **разведывательно-диверсионные действия** в составе роты или самостоятельно. Ему могут придаваться до взвода самоходно-артиллерийских орудий и до отделения саперов с подрывными зарядами, минами и взрывчатыми веществами, специалисты и средства радио- и радиотехнической разведки. Кроме того, взводу (отделению) выдаются дополнительно боеприпасы, ручные гранаты, взрывчатые и зажигательные средства.

Целью разведывательно-диверсионных действий является уничтожение (вывод из строя) средств ядерного нападения, аэродромов, складов различного назначения, трубопроводов, коммуникаций, энергетических устройств

и линий связи, нарушение управления войсками и оружием противника.

Средства ядерного нападения уничтожаются на складах, при перевозках и на позициях.

На аэродромах объектами диверсий являются склады боеприпасов, в том числе ядерных, горючего, самолеты (вертолеты) на стоянках, командно-диспетчерские пункты, радиотехническое оборудование, взлетно-посадочные полосы и летно-технический состав.

Диверсии на коммуникациях осуществляются минированием и подрывом мостов, тоннелей, дамб, виадуков, высоких насыпей, а на железных дорогах, кроме того, подрывом стрелок и устройством крушений поездов взрывным или другим способом.

При нарушении управления выводятся из строя узлы связи, радиолокационные, радиотехнические посты и станции, кабельные линии связи.

Взвод (отделение) при выполнении разведывательно-диверсионных задач действует, как правило, ночью или в условиях ограниченной видимости. При этом широко применяются скрытное проникновение к указанным объектам и их уничтожение (вывод из строя), а также устройство засад и проведение налетов.

Успех разведывательно-диверсионных действий достигается разведкой и глубоким знанием командирами и личным составом расположения, оборудования и уязвимых мест объекта, быстрыми, умелыми и решительными действиями личного состава, искусным при-

менением оружия, средств разведки и диверсий.

Получив задачу на разведывательно-диверсионные действия, командир взвода (отделения) тщательно изучает местность и объекты по карте, описаниям, аэрофотоснимкам и другим документам, определяет наиболее удобные и скрытые пути движения, а также местные предметы, которые могут быть использованы в качестве ориентиров, порядок и способы действий при уничтожении (выводе из строя) объекта.

При постановке задач личному составу кроме общих вопросов командир взвода (отделения) указывает:

— порядок движения, наблюдения и действий при встрече с противником;

— объекты и способы совершения диверсий;

— пункт сбора после выполнения задачи.

Поставленные боевые задачи должны обязательно уточняться на местности с выходом подразделения к объекту разведки или диверсий.

73. Водные преграды взвод (отделение) при выполнении задач в тылу противника форсирует, как правило, с ходу.

Для форсирования захватываются участки с доступными берегами и подходами к ним, обеспечивающими хорошую маскировку.

Командир взвода (отделения) при подходе к водной преграде указывает:

— пункт подготовки боевых машин для действий на плаву;

— исходный рубеж для форсирования и порядок выхода к водной преграде;

— места спусков к воде и выходов из воды;

— порядок ведения огня при форсировании и задачи на противоположном берегу.

Подготовка боевых машин к форсированию водной преграды проводится в назначенном пункте (укрытом месте) в 3—4 км от уреза воды. Исходный рубеж для форсирования может быть назначен в непосредственной близости от водной преграды.

При подготовке боевых машин к преодолению водной преграды проверяются наличие и плотность закрытия водосливных пробок, плотность закрытия люков, бойниц, наличие чехлов на курсовых пулеметах, исправность водооткачивающих насосов, водометных движителей и приводов управления ими, а также открытие клапана забора воздуха для питания двигателя из боевого отделения и люка выдачи противотанковых управляемых ракет.

Личный состав взвода (отделения) перед форсированием водной преграды на боевых машинах надевает спасательные жилеты.

Командир взвода (отделения) руководит подготовкой боевых машин и личного состава к действиям на плаву, лично проверяет готовность каждой боевой машины к преодолению водной преграды и о готовности взвода (отделения) докладывает командиру роты (взвода).

Взвод (отделение) по команде командира роты (взвода) стремительно выходит к водной преграде, при поддержке огня артилле-

рии и боевых машин других подразделений, не задерживаясь, форсирует ее на боевых машинах или по захваченной мостовой переправе (на паромах). Неглубокие реки взвод (отделение) преодолевает вброд. Границы брода обозначаются хорошо видимыми знаками.

Противника, оказывающего сопротивление, взвод (отделение) уничтожает огнем всех средств. С выходом на противоположный берег взвод (отделение), используя результаты огня артиллерии, совместно с другими подразделениями уничтожает противника и продолжает выполнение поставленной задачи.

Гранатометный взвод с выходом к водной преграде занимает огневую позицию на захваченном берегу и огнем поддерживает форсирование водной преграды парашютно-десантными подразделениями и бой их на противоположном берегу. Он преодолевает водную преграду по команде (сигналу) командира батальона (роты). С выходом на противоположный берег быстро занимает огневую позицию и осуществляет поддержку атакующих подразделений.

74. Взвод при совершении рейда в тылу противника может назначаться в боевое подвижное охранение с задачей не допустить проникновения наземной разведки, а также внезапного нападения противника на главные силы батальона (роты) и обеспечить им выгодные условия для вступления в бой. Кроме того, на него могут возлагаться задачи по обеспечению беспрепятственного движения главных сил путем захвата перевалов, теснин, мостов, пере-

прав, узлов дорог на маршруте движения, а также по разведке и уничтожению (выводу из строя) средств ядерного нападения, элементов пунктов управления, узлов связи и других важных объектов противника.

Боевое подвижное охранение может высылаться вперед по направлению движения, на фланги батальона (роты), а иногда и прикрывать его с тыла.

Для непосредственного охранения, а также для осмотра местности от боевого подвижного охранения на угрожаемое направление высылается дозорное отделение (дозорные) на удаление, обеспечивающее наблюдение за ним и поддержку его огнем.

В боевом подвижном охранении и дозорном отделении организуется наблюдение за наземным и воздушным противником, назначаются наблюдатели для приема сигналов от дозорного отделения (дозорных) и поддерживается постоянная готовность к отражению нападения противника с любого направления.

75. Командир взвода, назначенного в боевое подвижное охранение, обязан уяснить задачу, отдать необходимые распоряжения по подготовке взвода к действиям, оценить обстановку (изучить по карте маршрут движения, характер местности, условия, в которых совершается рейд, места возможной встречи с противником и наиболее вероятные направления его выхода к главным силам десанта с флангов), принять решение, отдать боевой приказ и организовать взаимодействие.

В боевом приказе командир взвода указывает:

— сведения о противнике;

— задачу взвода, маршрут движения, построение колонны, дистанцию между машинами, скорость движения, исходный пункт и время его прохождения;

— сведения о соседях и органах разведки, если они действуют впереди и на флангах;

— дозорное отделение (дозорных), его задачу и удаление;

— порядок ведения огня по воздушным целям;

— время готовности к движению, свое место и заместителя.

При организации взаимодействия командир взвода указывает: порядок наблюдения и связи, открытия и ведения огня по воздушным целям; места вероятной встречи с противником и порядок действий при встрече с ним; сигналы оповещения, управления и взаимодействия.

При подготовке взвода (отделения) к действиям организуется пополнение боеприпасов, горючего и продовольствия до установленных норм, проверяется готовность личного состава, вооружения и боевой техники к выполнению задачи. О готовности взвода к действиям в боевом подвижном охранении командир взвода докладывает командиру батальона (роты).

76. Взвод, назначенный в боевое подвижное охранение, действующее впереди батальона по направлению движения, в установленное время проходит исходный пункт и следует по ука-

занному маршруту с установленной скоростью. Командир взвода находится в голове колонны, следит по карте за маршрутом движения, действиями дозорного отделения (дозорных), лично ведет разведку противника и местности.

Теснины, мосты и другие узкие места взвод проходит безостановочно. Разрушенные мосты, заминированные или зараженные участки на маршруте боевое подвижное охранение (дозорное отделение) обходит, обозначая направления обхода указками.

Мелкие группы противника боевое подвижное охранение (дозорное отделение), как правило, уничтожает и продолжает выполнять задачу. При встрече с превосходящим противником занимает выгодную позицию (рубеж), огнем наносит ему поражение и обеспечивает маневр главных сил на другое направление или развертывание и вступление их в бой.

77. Взвод, назначенный в боевое подвижное охранение, действующее на фланге батальона, следует на уровне головы колонны главных сил батальона.

Мелкие группы противника, оказавшиеся на фланге охраняемой колонны, взвод уничтожает; при угрозе нападения превосходящих сил противника он занимает выгодный рубеж и, удерживая его, а также действиями из засад, устройством заграждений и препятствий задерживает продвижение противника и не допускает его нападения на охраняемую колонну с фланга.

Обнаружив средства ядерного и химического нападения, пункты управления, узлы связи и другие важные объекты противника, командир взвода немедленно докладывает об этом командиру, выславшему боевое подвижное охранение, и действует по его указанию.

78. Взвод, назначенный в боевое подвижное охранение для прикрытия батальона с тыла, следует за охраняемой колонной. Мелкие группы противника взвод уничтожает огнем из засад. При угрозе выхода превосходящих сил противника к охраняемой колонне он занимает выгодную позицию (рубеж) и огнем всех средств наносит поражение противнику, задерживает его продвижение и не допускает выхода на фланг и в тыл батальону.

В целях задержания противника командир взвода по приказу командира, выславшего боевое подвижное охранение, организует разрушение переправ, мостов и участков дорог.

Во время привалов и остановок колонны боевое подвижное охранение занимает выгодный рубеж. Командир взвода указывает отделениям позиции, полосы огня, секторы обстрела, порядок действий при появлении противника.

79. Взвод (отделение) после выполнения задачи может располагаться в районе сосредоточения батальона или в пункте сбора роты для подготовки к выполнению новых задач, восстановления боеспособности и отдыха личного состава.

Боевые машины (бронетранспортеры), как правило, располагаются на позициях на уда-

лении до 50 м одна от другой в готовности к отражению нападения наземного противника. В отдельных случаях боевые машины (бронетранспортеры) могут располагаться вдоль маршрута выдвижения с учетом возможности быстрого построения колонны и выхода из занимаемого района.

Для непрерывного наблюдения во взводе назначаются два-три наблюдателя, как правило, из числа наводчиков-операторов или пулеметчиков, которые постоянно находятся в боевых машинах.

Личный состав отрывает щели, а при наличии времени устраивает перекрытия. Места размещения личного состава и расположения боевой техники тщательно маскируются.

Командир взвода организует техническое обслуживание вооружения и боевой техники и осуществляет контроль за поддержанием высокой боевой готовности взвода.

Командир отделения, получив задачу на расположение, доводит до личного состава порядок действий при нападении наземного и воздушного противника, указывает сигналы оповещения, управления и взаимодействия и порядок действий по ним и лично руководит оборудованием мест для размещения личного состава, окопа или укрытия для боевой машины (бронетранспортера), маскировкой и техническим обслуживанием вооружения и боевой машины (бронетранспортера).

Глава четвертая

ОБОРОНА

1. Общие положения

80. Оборона — вид боя. Она имеет целью сорвать или отразить наступление (удар) превосходящих сил противника, нанести ему значительные потери, удержать важный район (рубеж, объект) и тем самым создать благоприятные условия для выполнения поставленных задач.

Оборона может подготавливаться заблаговременно или организовываться в ходе боя, при отсутствии непосредственного соприкосновения с противником и в условиях соприкосновения с ним.

81. Оборона должна быть устойчивой и активной, способной отразить удары противника с применением всех видов оружия.

Устойчивость и активность обороны достигаются: выдержкой, стойкостью и упорством обороняющихся войск при отражении атак противника, их высоким моральным духом; искусно организованной системой огня, особенно противотанкового; быстрым уничтожением вклинившегося в оборону противника;

умелым использованием выгодных условий местности, ее инженерным оборудованием и тщательной маскировкой; выполнением мероприятий по защите от оружия массового поражения и зажигательных средств; подготовкой личного состава к ведению боя на зараженной местности; четким взаимодействием, всесторонним обеспечением боя и умелым управлением подразделениями.

В обороне каждый солдат, умело использующий свое оружие и выгодные условия местности, может уничтожить большое количество солдат противника, а также успешно вести борьбу с его наступающими танками и другими бронированными машинами.

Взвод (отделение) не имеет права оставлять занимаемый опорный пункт (позицию) и отходить без приказа командира роты (взвода).

82. При переходе взвода (отделения) к обороне прежде всего должны быть организованы наблюдение и система огня перед фронтом, на флангах и в тылу.

Система огня взвода (отделения) в обороне включает: участки сосредоточенного огня взвода, подготовленные перед передним краем обороны; зоны противотанкового огня боевых машин и сплошного многослойного огня всех других огневых средств взвода (отделения) перед передним краем, в промежутках, на флангах и в тылу обороны; подготовленный маневр огнем боевых машин и других огневых средств на угрожаемые направления.

Система огня строится с учетом огневых возможностей всех видов оружия взвода (от-

деления) и приданных ему огневых средств, на тесном их взаимодействии и в сочетании с инженерными заграждениями и естественными препятствиями. Она должна обеспечить поражение противника, прежде всего его танков и других бронированных машин, на подступах к обороне, возможность ведения фронтального, фланкового и перекрестного огня перед передним краем, в промежутках, в сторону флангов и в тыл.

При организации системы огня взводу (отделению) указываются полоса огня, дополнительный сектор обстрела, а взводу, кроме того, один-два участка сосредоточенного огня. Боевым машинам (бронетранспортерам), самоходным артиллерийским орудиям, противотанковым ракетным комплексам, гранатометам и пулеметам назначаются основные и запасные огневые позиции, основной и дополнительный секторы обстрела с каждой позиции. Полосы огня (секторы обстрела) соседних подразделений (огневых средств) на стыках должны взаимно перекрываться.

Гранатометному взводу указываются полоса огня, дополнительный сектор обстрела, участки сосредоточенного огня, основное направление стрельбы и рубежи заградительного огня.

Готовность системы огня определяется занятием боевыми машинами (бронетранспортерами), орудиями, гранатометами и другими огневыми средствами огневых позиций, подготовкой данных для стрельбы, а также наличием боеприпасов.

2. Взвод (отделение) в обороне

83. Парашютно-десантный взвод (отделение), умело используя свое оружие, местность и ее инженерное оборудование, а также заграждения, способен нанести наступающему противнику большие потери и удержать занимаемые позиции.

Взвод обороняется, как правило, в составе роты. Он может также находиться в резерве батальона, назначаться в боевое охранение или засаду и действовать в качестве подразделения прикрытия.

Взвод обороняет опорный пункт до 400 м по фронту и до 300 м в глубину, отделение — позицию до 100 м по фронту.

Опорный пункт взвода состоит из позиций отделений, основных, запасных и временных огневых позиций боевых машин, основных и запасных огневых позиций приданных огневых средств, командно-наблюдательного пункта командира взвода; позиция отделения — из основных и запасных огневых позиций огневых средств, позволяющих совместно с соседними отделениями уничтожать противника огнем перед фронтом, на флангах и в тылу опорного пункта взвода. Боевые машины в опорном пункте взвода располагаются по фронту и в глубину с интервалами до 200 м, а боевая машина отделения — в центре позиции отделения, на фланге или позади позиции на удалении до 50 м.

Позиции отделений, огневые позиции боевых машин и приданных огневых средств вы-

бираются и оборудуются с учетом условий местности и должны обеспечивать круговое наблюдение и ведение огня на предельную дальность, взаимную огневую поддержку и возможность ведения сосредоточенного огня перед передним краем, на флангах опорного пункта взвода (позиции отделения) и в тыл.

Бронетранспортеры занимают огневые позиции обычно в глубине опорного пункта взвода (за позицией отделения) так, чтобы обеспечивалась возможность ведения огня из пулеметов преимущественно в стороны флангов и в промежутки.

В опорном пункте взвода (на позиции отделения) и на его флангах могут занимать позиции противотанковые средства, не подчиненные командиру взвода (отделения). Командир взвода (отделения) должен знать задачи этих средств, их командиров и поддерживать с ними взаимодействие.

Промежутки между опорными пунктами взводов могут быть до 300 м, а между позициями отделений — до 50 м. Они должны находиться под непрерывным наблюдением, прикрываться огнем и заграждениями.

Гранатометный взвод в обороне действует в полном составе или по отделениям. Огневые позиции он занимает, как правило, в промежутках между опорными пунктами рот (взводов) или на их флангах. Огневые позиции по фронту могут быть: взвода — до 100 м, отделения — до 20 м; интервалы между отделениями составляют 10—20 м.

84. Получив приказ на переход к обороне в условиях непосредственного соприкосновения с противником, командир взвода (отделения) должен поставить задачи отделениям (личному составу) на занятие позиций, организовать наблюдение, систему огня, управление, взаимодействие, боевое обеспечение и инженерное оборудование опорного пункта (позиции). В последующем командир взвода (отделения) детально изучает местность, уточняет задачи отделениям (личному составу) и порядок взаимодействия, а при необходимости и другие вопросы.

При переходе к обороне вне соприкосновения с противником командир взвода выводит взвод в указанное место, скрытно располагает его, организует наблюдение, систему огня, непосредственное охранение и управление. Затем он совместно с командирами отделений и приданных средств проводит рекогносцировку, отдает боевой приказ, организует взаимодействие, боевое обеспечение и инженерное оборудование опорного пункта взвода.

85. Командир отделения, уяснив задачу на переход к обороне вне соприкосновения с противником, обязан: вывести отделение на указанную позицию или в укрытое место вблизи нее, скрытно расположить его, организовать наблюдение, непосредственное охранение и систему огня; указать основные и запасные огневые позиции для боевой машины (бронетранспортера), пулеметчику, гранатометчику и места автоматчикам; отдать боевой приказ; организовать инженерное оборудование и ма-

скировку позиции; определить расстояния до ориентиров, подготовить данные для ведения огня днем и ночью и составить карточку огня.

86. В ходе рекогносцировки командир взвода изучает местность, указывает командирам отделений ориентиры и уточняет: положение, состав и наиболее вероятнос направление наступления противника, возможные рубежи перехода в атаку и направление действий его боевых вертолетов; начертание переднего края обороны роты, опорный пункт взвода и соседей; позиции отделений и приданных огневых средств; полосу огня взвода (отделений) и дополнительный сектор обстрела; основные, запасные и временные огневые позиции, основные и дополнительные секторы обстрела боевых машин (бронетранспортеров), а также приданных огневых средств и огневых средств, назначенных для обеспечения флангов и промежутков; порядок и сроки инженерного оборудования опорного пункта и позиций отделений (огневых позиций), места и характер инженерных заграждений, устраиваемых перед передним краем и на флангах опорного пункта (позиции), и порядок прикрытия их огнем; место командно-наблюдательного пункта.

87. В боевом приказе при постановке задач отделениям командир взвода указывает:

— задачи отделениям, их позиции, полосы огня и дополнительные секторы обстрела;

— основные, запасные и временные огневые позиции боевых машин (бронетранспортеров), основные и дополнительные секторы обстрела с каждой позиции;

— участки сосредоточенного огня взвода и места в них, по которым должны вести огонь отделения;

— задачи приданным огневым средствам, их основные и запасные огневые позиции, основные и дополнительные секторы обстрела с каждой позиции;

— какими огневыми средствами обеспечить промежутки с соседями, фланги и тыл.

Кроме того, командир взвода указывает время занятия обороны, готовности системы огня, очередность и сроки инженерного оборудования опорного пункта взвода.

88. В боевом приказе при постановке задач личному составу командир отделения указывает:

— наводчику-оператору, механику-водителю, пулеметчику и гранатометчику — основные и запасные огневые позиции;

— автоматчикам — места для стрельбы, последовательность оборудования и смены в ходе боя;

— порядок наблюдения и ведения огня по наземным и низколетящим целям, наводчику-оператору и пулеметчику, кроме того, основной и дополнительный секторы обстрела с каждой огневой позиции.

89. При организации взаимодействия командир взвода должен:

— определить порядок уничтожения противника при выдвижении его к переднему краю обороны, на рубежах развертывания для атаки, в ходе отражения атаки танков и пехоты противника перед передним краем и при вы-

ходе его на фланги и в тыл опорного пункта;

— указать рубежи открытия огня из боевых машин, противотанковых и других огневых средств;

— определить порядок ведения огня по низколетящим целям из вооружения боевых машин и стрелкового оружия;

— согласовать действия взвода с соседями и расположенными в опорном пункте взвода и на его флангах противотанковыми и другими средствами по ведению оборонительного боя;

— назначить дежурные огневые средства и определить порядок уничтожения разведки противника;

— указать мероприятия по обеспечению безопасности личного состава от светового излучения ядерного взрыва, а также меры по маскировке;

— сообщить сигналы оповещения, управления, взаимодействия и определить порядок действий по ним.

90. Взвод (отделение) приступает к инженерному оборудованию опорного пункта (позиции) немедленно после выбора командиром взвода (отделения) позиций отделений, основных, запасных и временных огневых позиций боевых машин, приданных огневых средств и определения секторов обстрела. Инженерные работы выполняются скрытно, с полным напряжением сил личного состава взвода (отделения).

В опорном пункте взвода (на позиции отделения) в первую очередь приспосабливают-

ся к бою ямы, воронки, канавы, насыпи, кюветы, а также окопы, траншеи и другие оборонительные сооружения, оставленные противником, производится расчистка местности для улучшения условий наблюдения и ведения огня, отрываются одиночные (парные) окопы для пулеметчиков, гранатометчиков и автоматчиков, окопы на основных огневых позициях боевых машин и оборудуется командно-наблюдательный пункт командира взвода.

Во вторую очередь заканчивается оборудование окопов для боевых машин, одиночные (парные) окопы соединяются между собой, отрываются ходы сообщения к огневым позициям боевых машин, устраиваются укрытия для личного состава (подбрустверные ниши, перекрытая щель или участок траншеи на каждое отделение).

Кроме того, во взводе (отделении) во вторую очередь отрываются окопы для дежурных огневых средств на временных огневых позициях.

В дальнейшем устраивается блиндаж на командно-наблюдательном пункте командира взвода, отрывается ход сообщения в тыл, который приспосабливается для ведения огня, и продолжается совершенствование всего опорного пункта взвода (позиции) в инженерном отношении.

При отсутствии непосредственного соприкосновения с противником и в других случаях, когда позволяет обстановка, для отрывки траншей, ходов сообщения, окопов для боевых машин (бронетранспортеров) и других соору-

жений могут применяться навесное оборудование боевых машин и окопные заряды.

Командир взвода (отделения) лично руководит инженерным оборудованием опорного пункта (позиции), поддерживая постоянную готовность взвода (отделения) к отражению атак наземного и воздушного противника.

91. Командир парашютно-десантного взвода обязан составить схему опорного пункта и представить ее командиру роты; командир гранатометного взвода — схему огня взвода и представить ее командиру батальона.

На схеме опорного пункта взвода обычно указываются: ориентиры, их номера, наименования и расстояния до них; положение противника; полоса огня взвода и дополнительные секторы обстрела; позиции отделений, их полосы огня и дополнительные секторы обстрела; основные, запасные и временные огневые позиции боевых машин (бронетранспортеров) и огневых средств, обеспечивающих промежутки с соседями, их основные и дополнительные секторы обстрела с каждой позиции; участки сосредоточенного огня взвода и места в них, по которым должны вести огонь отделения; участок сосредоточенного огня роты и место в нем, по которому ведет огонь взвод; рубежи открытия огня из боевых машин, противотанковых и других огневых средств; позиции огневых средств командира роты (батальона), расположенных в опорном пункте взвода и на его флангах, их секторы обстрела; заграждения и инженерные сооружения; позиции соседних подразделений и гра-

ницы их полос огня на флангах взвода; место командно-наблюдательного пункта командира взвода.

92. Организовав оборону, командир отделения составляет карточку огня, на которую наносит: ориентиры, их номера, наименования и расстояния до них; положение противника; основную и запасную позиции отделения; полосу огня и дополнительный сектор обстрела; основные и запасные огневые позиции боевой машины (бронетранспортера), ручного пулемета и гранатомета и их секторы обстрела; позиции соседей и границы их полос огня на флангах отделения; рубежи открытия огня, участки сосредоточенного огня взвода и места в них, по которым вести огонь отделению; заграждения, прикрываемые огнем отделения.

93. Организуя оборону ночью, командир взвода (отделения) до наступления темноты должен определить и указать командирам отделений (личному составу) задачи по подготовке оружия и исходных данных для ведения огня ночью, наблюдению и подслушиванию; по каким участкам местности перед передним краем, на флангах и в тылу дополнительно подготовить огонь; порядок применения приборов ночного видения и средств освещения местности, а также задачи по уничтожению и ослеплению приборов ночного видения противника; мероприятия по обеспечению промежутков и флангов; хорошо видимые ночью ориентиры; опознавательные знаки своих войск; способы ориентирования и целеуказания; сиг-

налы оповещения, управления и взаимодействия и меры маскировки ночью.

Кроме того, командир взвода (отделения) указывает, какие огневые средства, когда и куда переместить, где дополнительно выставить наблюдателей.

Все командиры обязаны проверить исходные данные для стрельбы ночью, готовность оружия и приборов ночного видения, а также наличие трассирующих снарядов и патронов с трассирующими пулями.

94. В обороне взвод (отделение) должен находиться в постоянной готовности к отражению атак противника с любого направления.

Для наблюдения за противником и уничтожения его разведки во взводе (отделении) назначаются дежурные огневые средства (дежурная боевая машина), расчеты (экипажи) которых находятся в постоянной готовности к немедленному открытию огня с временной или запасной огневой позиции. Остальной личный состав взвода (отделения) совершенствует оборону и проводит техническое обслуживание боевых машин (бронетранспортеров).

95. При нанесении противником ядерного удара личный состав взвода (отделения) ложится на дно траншеи (окопа) или по команде командира взвода (отделения) укрывается в щели, подбрустверных нишах, боевой машине (бронетранспортере), а после прохождения ударной волны изготавливается к отражению атаки противника.

Во время огневой подготовки атаки против-

ника командир взвода и наблюдатели ведут наблюдение, а остальной личный состав взвода (отделения) укрывается в подбрустверных нишах, щелях, боевой машине (бронетранспортере) в готовности к немедленному занятию своих мест на позициях и отражению атаки противника.

С переходом противника в атаку командир взвода (отделения) подает команду отделениям (личному составу) на открытие огня для уничтожения в первую очередь танков и других бронированных машин противника.

По мере приближения противника к переднему краю опорного пункта огонь взвода (отделения) доводится до наивысшего напряжения. Пулеметчики и автоматчики отсекают огнем пехоту от танков и уничтожают ее. Противник, ворвавшийся в опорный пункт взвода (на позицию отделения), уничтожается огнем в упор, гранатами и в рукопашной схватке.

В случае обхода противником опорного пункта (позиции) взвод (отделение) переходит к круговой обороне и, прочно удерживая занимаемые позиции, уничтожает противника огнем всех видов оружия или действует по указанию командира роты (взвода).

Если атака противника перед фронтом взвода (отделения) отражена, огонь переносится по противнику, атакующему соседние подразделения, при этом командир взвода (отделения) часть огневых средств использует для уничтожения залегшего или отходящего противника перед фронтом своего взвода (отделения).

После отражения атаки восстанавливаются система огня и разрушенные окопы, пополняются боеприпасы, при необходимости с разрешения командира роты (взвода) производится смена огневых позиций боевых машин и огневых средств, дегазация и дезактивация позиций, снаряжения, оружия и частичная санитарная обработка личного состава. Раненым и пораженным оказывается медицинская помощь, а тяжелораненые выносятся на медицинский пост роты или медицинский пункт батальона.

О результатах боя командир взвода (отделения) докладывает командиру роты (взвода).

96. При получении приказа на отход командир взвода (отделения) должен указать командирам отделений (личному составу) и приданным огневым средствам направление и порядок отхода, меры обеспечения выхода из боя и сигнал отхода. Взвод (отделение) отходит на указанный рубеж всем составом одновременно или по отделениям (по группам, по одному), последовательно занимая для обороны выгодные позиции. Отход одновременно всем взводом (отделением) может осуществляться под прикрытием огня артиллерии, а также ночью и в других условиях ограниченной видимости. При отходе по отделениям, по группам или по одному отделения и личный состав, оставшиеся на месте, а также занявшие выгодные позиции после выдвижения в указанном направлении, своим огнем прикрывают отход.

Отрыв от противника должен осуществляться в момент ослабления его огня или под прикрытием огня своей артиллерии, ударов авиации и дымов. Боевые машины огнем из укрытий обеспечивают отход своих подразделений и отходят на указанный рубеж в установленном порядке под прикрытием огня своих подразделений.

Взвод (отделение), назначенный для обеспечения выхода из боя главных сил батальона (роты) и отрыва их от противника, занимает указанную позицию и в целях введения противника в заблуждение продолжает вести бой, имитируя присутствие главных сил, до полного выхода их из боя.

В случае наступления противника взвод (отделение) упорным удержанием занимаемой позиции, действиями из засад, устройством заграждений и препятствий воспрещает его прорыв.

97. Взвод в обороне может назначаться в резерв командира батальона. В этом случае он занимает опорный пункт, как правило, вблизи командно-наблюдательного пункта батальона, готовит маршруты выхода на рубежи развертывания (огневые рубежи) для отражения контратак противника и находится в готовности к выполнению внезапно возникающих задач.

98. При расположении батальона (роты) в районе сосредоточения после выполнения боевых задач взвод может назначаться в боевое охранение с целью не допустить внезапного нападения наземного противника на охраняе-

мые подразделения и воспретить ведение им разведки, а в случае нападения противника упорно оборонять занимаемую позицию и обеспечить своевременное и организованное вступление в бой батальона (роты).

Взвод, назначенный в боевое охранение, обороняет позицию до 500 м по фронту на удалении до 2 км от района расположения батальона (роты). Для своевременного обнаружения противника на позиции каждого отделения организуется и постоянно ведется круговое наблюдение, между позициями отделений и на флангах, особенно в ночное время и в других условиях ограниченной видимости, выставляются секреты и высылаются парные дозорные.

Получив задачу на действия в боевом охранении, командир взвода уясняет ее, оценивает обстановку, принимает решение, в назначенное время выводит взвод на указанную позицию, организует наблюдение, управление и систему огня, выбирает позиции для боевых машин (бронетранспортеров), отдает боевой приказ, организует взаимодействие и инженерное оборудование позиции.

При постановке задач отделениям командир взвода в боевом приказе указывает:

— основные и запасные позиции, полосы огня и дополнительные секторы обстрела;

— основные и запасные огневые позиции боевых машин и приданных огневых средств, их основные и дополнительные секторы обстрела;

— время готовности системы огня, очередность и сроки инженерного оборудования позиций.

Организуя взаимодействие, командир взвода указывает: порядок несения службы (количество дежурных огневых средств и наблюдателей, очередность несения службы и отдыха и на что обращать особое внимание); порядок действий личного состава при появлении противника; сигналы оповещения, управления, взаимодействия и порядок действий по ним и пропуск.

99. Отделение может быть назначено для непосредственного охранения подразделения, расположенного на месте. В этом случае оно занимает и оборудует указанную позицию на удалении до 1500 м от охраняемого подразделения.

Командир отделения, получив задачу, занимает позицию и выставляет наблюдателя; определяет основные и запасные огневые позиции боевой машины, пулемета, гранатомета, места для стрельбы автоматчикам; организует систему огня; отдает боевой приказ; определяет порядок инженерного оборудования, маскировки позиции, несения службы и сообщает пропуск.

При постановке задач личному составу командир отделения в боевом приказе указывает:

— наводчику-оператору, механику-водителю, пулеметчику и гранатометчику — основные и запасные огневые позиции, автоматчи-

кам — места для стрельбы, последовательность их оборудования и смены в ходе боя;

— порядок наблюдения и ведения огня по наземным и низколетящим целям. Наводчику-оператору и пулеметчику, кроме того, основной и дополнительный секторы обстрела с каждой огневой позиции.

100. Командир взвода (отделения) должен организовать бдительное несение службы, установить порядок отдыха личного состава и обеспечить постоянную готовность боевого (непосредственного) охранения.

При высылке дозорных он указывает маршрут движения, задачу, порядок несения службы и действий при обнаружении противника, пропуск. Парные дозорные, двигаясь по указанному маршруту, тщательно осматривают местность. Одиночных солдат противника они захватывают в плен или уничтожают. При обнаружении противника старший дозорный организует наблюдение за его действиями и немедленно докладывает командиру взвода (отделения).

101. При появлении противника личный состав боевого (непосредственного) охранения изготавливается к бою. Командир взвода (отделения) личным наблюдением определяет силы и направление действий противника, докладывает об этом командиру батальона (роты) и продолжает наблюдение. Мелкие группы противника взвод (отделение) уничтожает огнем или захватывает в плен. При подходе превосходящих сил противника взвод (отделение) вступает в бой и удерживает занимае-

мую позицию до получения приказа на отход. Взвод (отделение) может оставить занимаемую позицию и отойти только по приказу командира батальона (роты). Отход осуществляется перекатами с использованием складок местности, заграждений и дымов. При отходе раненые и убитые должны быть вывезены (вынесены) вместе с их оружием.

102. Для прикрытия батальона (роты) с угрожаемого направления и обеспечения флангов взвод (отделение) может действовать в качестве подразделения прикрытия.

С получением задачи на прикрытие действий батальона (роты) командир взвода (отделения) выводит взвод (отделение) на указанный рубеж, занимает выгодную позицию, организует наблюдение, систему огня, отдает боевой приказ (уточняет боевые задачи) отделениям (личному составу), организует взаимодействие и инженерное оборудование позиций. Для наблюдения за противником на дальних подступах к позиции и на флангах командир взвода (отделения) высылает дозорных.

С появлением противника взвод (отделение) уничтожает его огнем всех средств, активными действиями из засад и налетами воспрещает прорыв противника и выход его к подразделениям, захватывающим объект.

Взвод (отделение) может оставить занимаемую позицию только по приказу командира батальона (роты). После выполнения задачи взвод (отделение) присоединяется к роте и действует в ее составе.

3. Оборона в городе, горах, лесу, пустыне, северных районах и зимой

103. В городе парашютно-десантный взвод обороняет опорный пункт, который может включать одно-два здания, а отделение — здание или этаж здания. Взводу могут быть приданы орудия, гранатометы, противотанковые ракетные комплексы и другие огневые средства.

Оборона в зданиях организуется так, чтобы подступы к ним простреливались фланговым и перекрестным огнем. При этом бóльшая часть взвода (отделения) и приданные огневые средства размещаются в нижних этажах и полуподвалах, а для ведения огня по воздушным целям огневые позиции располагаются на крышах или в чердачных помещениях зданий.

Обороняемые здания должны быть подготовлены к круговой обороне. Система огня при этом должна быть организована так, чтобы здания находились в огневой связи между собой.

Приспосабливая здание к обороне, необходимо заложить окна и двери кирпичом или мешками с песком (с землей), устроить бойницы и амбразуры, проделать ходы в чердачном и междуэтажных перекрытиях, подвал каменного здания оборудовать под убежище, предусмотреть оборудование скрытых путей для маневра боевых машин и приданных огневых средств через дворы, проломы в заборах и в стенах зданий.

Командир взвода (отделения) при подготовке к обороне здания должен создать запас боеприпасов, особенно ручных гранат, продовольствия и питьевой воды, а также предусмотреть необходимые противопожарные мероприятия: очистить здания от легковоспламеняющихся предметов, подготовить средства пожаротушения, засыпать полы песком (землей).

Атака противника отражается огнем всех средств, при этом огневые средства, расположенные на верхних этажах, уничтожают противника непосредственно перед обороняемым зданием и ведут огонь по дальним целям. Противник, подошедший к стенам обороняемого здания, забрасывается гранатами и уничтожается огнем, а ворвавшийся в здание, кроме того, в рукопашной схватке. Бой ведется за удержание каждого этажа и каждого помещения.

104. В горах взвод обороняет опорный пункт в составе роты или самостоятельно, в отрыве от остальных взводов роты.

Позиции отделений выбираются в местах, исключающих возможность обвалов, оползней и затоплений, и так, чтобы обеспечивалось поражение противника многоярусным фланговым, перекрестным и кинжальным огнем, исключалось наличие мертвых пространств.

Огневые средства располагаются ярусами, система огня отделений при этом организуется таким образом, чтобы они находились в огневой связи между собой и обеспечивали круговую оборону. Огневые позиции боевых

машин (бронетранспортеров) выбираются в местах, откуда обеспечиваются ведение огня на предельные дальности и скрытное их расположение.

При подготовке окопов и укрытий в каменистых и скальных грунтах используются камни и мешки с песком и землей. Окопы и укрытия оборудуются так, чтобы исключить затекание в них огнесмесей и воды. В скальных грунтах окопы и укрытия могут оборудоваться взрывным способом.

Атаку противника взвод (отделение) отражает всеми огневыми средствами с широким применением гранат. Танки противника наиболее целесообразно уничтожать во время преодоления ими подъемов, особенно на серпантинах.

При обходе противником опорного пункта взвод (отделение) переходит к круговой обороне и поражает его огнем во фланг и тыл.

105. В лесу опорный пункт взвода (позиция отделения) обычно перехватывает дорогу (перекресток дорог), просеку или дефиле между болотами и озерами.

Огневые позиции для боевых машин, гранатометов и приданных огневых средств оборудуются в местах, откуда обеспечивается возможность ведения огня вдоль просек, полян и по участкам редкого леса.

При переходе к обороне командир взвода (отделения) кроме вопросов, которые решаются при организации обороны в обычных условиях, организует расчистку леса и кустар-

ника для улучшения условий наблюдения и ведения огня, не демаскируя при этом своего расположения; подготавливает кинжальный огонь и огонь с деревьев; предусматривает подготовку скрытых путей для маневра боевых машин, а также противопожарные мероприятия — создание запасов воды, подготовку топоров, лопат, очистку опорного пункта от сухого валежника.

На местности с высоким уровнем грунтовых вод окопы и ходы сообщения оборудуются полузаглубленного или насыпного типа. На тех участках, где отрывка ходов сообщения не вызывается необходимостью, пути движения в тыл обозначаются указателями или знаками на деревьях. Взвод (отделение) устраивает завалы, засеки, противотанковые барьеры и прикрывает их огнем.

106. В пустыне при переходе к обороне командир взвода (отделения) кроме вопросов, которые решаются при организации обороны в обычных условиях, организует надежное обеспечение флангов и промежутков, подготовку маршрутов для маневра, тщательную маскировку опорного пункта (позиции) табельными средствами и местными материалами, принимает меры к созданию запасов боеприпасов, воды, продовольствия и обеспечению личного состава защитными очками.

Система огня строится с учетом его ведения на предельные дальности. На угрожаемых направлениях подготавливается фланговый и перекрестный огонь боевых машин, стрелкового оружия и противотанковых средств.

Для оборудования окопов и укрытий в песчаных грунтах используются мешки с песком, фашины и другие местные материалы, принимаются меры по защите огневых позиций и укрытий от заносов песком. Вооружение и боевая техника постоянно очищаются от песка и пыли и готовятся к применению во время песчаных бурь.

Атаку противника взвод (отделение) отражает огнем всех средств, начиная с предельных дальностей. В ходе боя особое внимание уделяется своевременному выявлению и уничтожению обходящего противника.

При обороне в пустыне взвод (отделение) всегда должен быть готов к отражению ночных атак противника с любого направления. С этой целью командир взвода (отделения) до наступления темноты выбирает (создает) ориентиры, хорошо видимые в темноте, устанавливает порядок применения приборов ночного видения и средств освещения местности, высылает дежурные средства на временные или запасные позиции.

107. В северных районах и зимой взвод (отделение) может занимать опорный пункт (позицию), перехватывающий дорогу, просеку и другие доступные для противника направления.

Огневые позиции для боевых машин (бронетранспортеров), гранатометов и приданных огневых средств располагаются скрытно, как правило, за естественными противотанковыми препятствиями и с таким расчетом, чтобы обеспечивался обстрел всех доступных для про-

тивника направлений и участков на возможно бо́льшую дальность, а также скрытых подступов к переднему краю обороны и поражение противника фланговым, перекрестным и кинжальным огнем. Для них подготавливаются также запасные огневые позиции и пути выхода на них.

При обороне зимой командир взвода (отделения) особое внимание уделяет обеспечению постоянной готовности оружия и боевой техники к применению в условиях низких температур и принятию мер по предупреждению обморожения личного состава. С этой целью в опорном пункте взвода (на позиции отделения) оборудуются укрытия, заслоны и пункт обогрева, принимаются меры к обеспечению личного состава светозащитными очками, горячей пищей, чаем, просушке обмундирования и обуви. Необходимо чаще сменять наблюдателей и расчеты дежурных огневых средств, особенно ночью, в метель и снегопад, а также усиливать контроль за несением службы на позициях.

Окопы могут устраиваться из снега и льда. В целях маскировки потемневшие от пороховых газов места и следы гусениц засыпаются снегом (заметаются).

В условиях распутицы на позициях, в окопах и укрытиях устраиваются водостоки, стенки сооружений укрепляются в целях предотвращения размывов и обвалов. Боевые машины (бронетранспортеры) в окопах устанавливаются на лежни.

Глава пятая

БОЕВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. Разведка

108. Разведка — важнейший вид боевого обеспечения. Она ведется в любых условиях обстановки в целях добывания разведывательных сведений о противнике и местности.

Основными требованиями, предъявляемыми к разведке, являются: целеустремленность, непрерывность, активность, своевременность и оперативность, скрытность, достоверность разведывательных сведений и точность определения координат разведываемых объектов (целей), особенно средств ядерного и химического нападения.

Личный состав подразделений, выделенных в разведку, должен действовать скрытно, решительно и смело, проявлять находчивость, инициативу, военную хитрость и дерзость, всеми средствами и способами добывать к установленному времени необходимые сведения о противнике и своевременно их докладывать. Сведения о средствах ядерного и химического нападения противника, о новых средствах борьбы, о резких изменениях в действиях противника докладываются немедленно.

Доклады о результатах разведки должны быть краткими и ясными. В них обычно указывается: какой противник, когда и где обнаружен, характер его действий, где находится подразделение, ведущее разведку, и решение командира.

Командирам подразделений, назначенным в разведку, запрещается иметь на топографических картах какие-либо данные о своих войсках, а всему личному составу — личные и служебные документы.

Взвод может быть назначен в разведывательный (отдельный разведывательный) и боевой разведывательный дозор, а также для устройства засады, проведения налета и поиска.

Отделение может выделяться для действий в качестве дозорного отделения, для устройства засады, проведения налета и поиска.

Во взводе (отделении) во всех видах боя постоянно ведется разведка наблюдением. Наблюдение за противником ведется непрерывно лично командиром взвода (отделения) и специально назначенными наблюдателями.

Взвод в разведывательном (отдельном разведывательном) дозоре

109. В разведывательный дозор взвод высылается от батальона (роты), действующего в разведывательном отряде или ведущего разведывательно-диверсионные действия. Отдель-

ный разведывательный дозор назначается старшим командиром.

Удаление разведывательного (отдельного разведывательного) дозора определяется в зависимости от обстановки, условий местности и характера выполняемых задач.

Взводу, назначенному в разведывательный (отдельный разведывательный) дозор, могут придаваться саперное отделение (саперы) и химики-разведчики, а при разведке радиоэлектронных объектов — специалисты и средства радио- и радиотехнической разведки.

Задачи разведывательный (отдельный разведывательный) дозор выполняет наблюдением, засадами, налетами, а при необходимости и боем.

Командир взвода разведку наблюдением ведет лично. Для осмотра местности и местных предметов в направлении движения и в стороне от него он высылает дозорные отделения (дозорных), которые действуют на удалении, обеспечивающем наблюдение за ними и поддержку огнем.

Взвод в разведывательном (отдельном разведывательном) дозоре действует на боевых машинах или в пешем порядке, а зимой и на лыжах.

110. Задачу на действия в качестве разведывательного (отдельного разведывательного) дозора командир взвода может получить до десантирования или в ходе боя. Во всех случаях при уяснении полученной задачи и оценке обстановки командир взвода должен: по-

нять, где находится объект разведки и что делает противник, какие разведывательные сведения и к какому времени добыть, что делать после выполнения задачи; изучить местность в направлении действий; наметить по карте маршрут выхода к объекту разведки; определить порядок движения и ведения разведки, задачи дозорных отделений, рубежи вероятной встречи с противником и порядок действий на них, а при получении задачи до десантирования, кроме того, уяснить порядок десантирования, сбора на площадке приземления и выхода на направление или в район разведки.

В боевом приказе командир взвода указывает:

— сведения о противнике;

— площадку приземления и ориентиры в районе десантирования, пункт сбора после приземления;

— направление (объект) разведки и задачу дозора;

— задачи отделениям;

— время начала разведки;

— свое место и заместителя.

После отдачи боевого приказа командир взвода указывает порядок сбора, действий при встрече с противником, поддержания связи, а при необходимости данные о соседних и действующих впереди подразделениях разведки, способы взаимного опознавания, сигналы для наведения авиации и подразделений на объект и пропуск.

Задачи подчиненным командир взвода уточняет после приземления и в ходе выдвижения к объекту разведки.

111. Разведывательный (отдельный разведывательный) дозор к объекту разведки выдвигается скрытно, как правило, вне дорог, от одного удобного для наблюдения пункта к другому. Если в ходе выдвижения дозор обнаружил противника в районе, в котором он не предполагался, командир взвода немедленно докладывает об этом выславшему дозор командиру и в дальнейшем в зависимости от полученных указаний продолжает разведку обнаруженного противника или выполняет ранее поставленную задачу.

Разведку и охранение противника разведывательный (отдельный разведывательный) дозор обходит, проникая к объекту (его главным элементам).

В случае внезапной встречи с противником, когда невозможно уклониться от боя, дозор открывает огонь, смело нападает на противника и, используя его замешательство, захватывает пленных, после чего продолжает выполнять задачу.

В целях захвата пленных, документов, новых образцов вооружения и боевой техники противника разведывательный (отдельный разведывательный) дозор устраивает засады и проводит налеты.

112. При совершении рейда разведывательный (отдельный разведывательный) дозор ведет разведку маршрута и объектов, подлежащих захвату.

Двигаясь по маршруту с максимально допустимой скоростью, дозор определяет проходимость местности, зоны заражения, районы разрушений, пожаров и затоплений, пути их обхода или направления преодоления.

С выходом к объекту командир взвода организует его разведку: вскрывает систему его охраны и обороны, скрытые подступы, определяет координаты его важных элементов, докладывает о результатах выславшему дозор командиру и в дальнейшем действует по его указанию.

113. При переходе к обороне вне соприкосновения с противником разведывательный (отдельный разведывательный) дозор должен своевременно обнаружить выдвижение и развертывание противника, позиции его средств ядерного и химического нападения и артиллерии, места расположения пунктов управления, вторых эшелонов, резервов и других важных объектов.

При разведке подходящих резервов дозор, умело используя местность, скрытно выходит к главным силам противника, устанавливает их состав, принадлежность, направление движения, ведет за ними непрерывное наблюдение и докладывает о результатах разведки выславшему дозор командиру.

114. При разведке пунктов управления, аэродромов, крупных складов и других важных объектов разведывательный (отдельный разведывательный) дозор уточняет расположение объекта на местности, систему охраны и обороны, наличие скрытых подступов, опре-

деляет координаты объекта (его элементов) и докладывает о результатах разведки выславшему дозор командиру.

115. При разведке средств ядерного нападения разведывательный (отдельный разведывательный) дозор, последовательно занимая удобные для наблюдения пункты, тщательно осматривает местность. Обнаружив средства ядерного нападения, командир дозора определяет их координаты и немедленно докладывает об этом выславшему дозор командиру.

Если позволяет обстановка, дозор, действуя смело и решительно, сосредоточенным огнем с места или атакой уничтожает (выводит из строя) обнаруженные средства ядерного нападения противника.

116. При разведке водной преграды разведывательный (отдельный разведывательный) дозор устанавливает наличие, состав и характер действий противника на своем и противоположном берегах. Обнаружив противника на подступах к водной преграде, дозор обходит его. Выйдя к водной преграде, он определяет ее ширину, глубину, скорость течения, состояние поймы, грунт дна и берегов, их крутизну, наличие заграждений на берегах и в воде, места, удобные для переправы, наличие переправ и их состояние.

Используя не занятые противником участки, дозор переправляется на противоположный берег и выявляет опорные пункты противника, расположение его огневых средств, наличие и характер заграждений. При невозможности

переправиться на противоположный берег разведка обороняющегося на нем противника ведется наблюдением со своего берега.

В отдельных случаях разведывательный (отдельный разведывательный) дозор, действуя смело и решительно, внезапным налетом уничтожает противника, захватывает переправу и удерживает ее до подхода передовых подразделений десанта.

117. Разведка населенного пункта начинается с предварительного осмотра его окраины дозорным отделением. До окончания осмотра разведывательный (отдельный разведывательный) дозор располагается скрытно вне населенного пункта в готовности поддержать дозорное отделение огнем.

В населенном пункте особое внимание обращается на здания у перекрестков, верхние этажи домов и другие места, где могут быть установлены огневые средства противника. Установить наличие противника в населенном пункте можно также опросом местных жителей.

118. Разведка в лесу начинается с осмотра опушки леса дозорным отделением. В лесу разведывательный (отдельный разведывательный) дозор движется обычно по дороге или по просеке. Участок леса (роща) в стороне от направления движения дозора при необходимости осматривается дозорным отделением (дозорными). Особенно тщательно осматриваются входы в овраги и выходы из них, гати, мосты, кроны деревьев и другие места, где наиболее вероятны засады противника.

119. В горах разведывательный (отдельный разведывательный) дозор обычно движется вдоль дорог, долин и хребтов и ведет разведку последовательным осмотром командных высот и наблюдением с них. Дороги, тропы и ущелья, отходящие от направления движения, просматриваются командиром взвода с удобных для наблюдения пунктов или для их осмотра высылаются дозорные отделения (дозорные). Для осмотра труднодоступных участков местности высылаются пешие дозорные.

В горах дозор широко применяет засады, которые наиболее целесообразно устраивать в теснинах и за поворотами дорог.

120. Ведя разведку ночью, разведывательный (отдельный разведывательный) дозор применяет приборы ночного видения и при необходимости средства освещения местности. Особое внимание обращается на возвышенности, окраины населенных пунктов, опушки леса и другие места, где может находиться противник. Ночью дозор чаще устраивает засады и проводит налеты, наблюдение дополняется подслушиванием. Личный состав дозора должен строго соблюдать светомаскировку, действовать внезапно, решительно и дерзко.

Взвод в боевом разведывательном дозоре

121. Боевой разведывательный дозор высылается от батальона, а иногда и от роты для ведения разведки в ходе боя. Разведку он ведет впереди или на фланге боевого порядка

подразделения на удалении, обеспечивающем наблюдение за его действиями и поддержку огнем. В состав боевого разведывательного дозора при необходимости могут включаться артиллерийская группа разведки и корректирования огня, саперы и химики-разведчики.

Задачи боевой разведывательный дозор выполняет наблюдением и боем. В бой он вступает в случаях, когда невозможно получить необходимые сведения о противнике путем наблюдения. Вынуждая противника открыть огонь, боевой разведывательный дозор устанавливает расположение его огневых средств и добывает другие данные.

122. При уяснении полученной задачи и оценке обстановки командир взвода, назначенного в боевой разведывательный дозор, должен: понять, какие данные о противнике, его объектах и местности и к какому времени необходимо добыть; наметить направление и способы ведения разведки; изучить местность в направлении своих действий и определить порядок ведения разведки.

В боевом приказе командир взвода указывает:

— сведения о противнике;

— площадку приземления и ориентиры в районе десантирования, пункт сбора после приземления;

— направление (объект) разведки и задачу дозора;

— задачи отделениям;

— время начала разведки;

— свое место и заместителя.

123. При разведке объектов боевой разведывательный дозор выявляет наличие противника перед фронтом или на фланге батальона (роты), определяет характер действий противника, расположение его огневых средств, устанавливает промежутки, слабо обороняемые участки и скрытые подступы, которые могут быть использованы батальоном (ротой) для выхода к объектам и в глубину расположения противника, а также заграждения и препятствия.

Используя открытые фланги и промежутки в обороне противника, боевой разведывательный дозор выходит непосредственно к объекту захвата. Командир дозора лично и дозорными отделениями (дозорными) ведет разведку объекта, устанавливает его характер и основные элементы, систему охраны и обороны, уязвимые места, определяет координаты объекта и докладывает командиру батальона (роты) о результатах разведки.

При невозможности проникнуть к объекту через боевые порядки противника дозор, применяясь к местности, продолжает разведку наблюдением, при необходимости открывает огонь и уточняет расположение опорных пунктов и огневых средств противника.

С выходом батальона (роты) к объекту захвата боевой разведывательный дозор по решению командира может участвовать в уничтожении противника или действовать в качестве подразделения прикрытия.

В ходе оборонительного боя боевой разведывательный дозор определяет силы против-

ника, вклинившегося в оборону или пытающегося совершить обход.

Обнаружив отход противника, боевой разведывательный дозор немедленно докладывает об этом выславшему его командиру, выходит к главным силам противника, определяет направление их отхода и характер действий.

Взвод (отделение) в поиске

124. Поиск организуется в целях захвата пленных, документов, образцов вооружения, боевой техники противника и проводится преимущественно ночью или в других условиях ограниченной видимости.

Объектами нападения при проведении поиска могут быть одиночные солдаты или небольшие группы, расчеты огневых и других средств противника.

Для поиска назначается взвод (отделение) или группа специально подобранных солдат и сержантов. Взводу (отделению, группе) обычно придаются саперы со средствами разведки и разминирования, а его действия могут поддерживаться огнем выделенных средств. Командир взвода (отделения, группы) должен знать порядок огневой поддержки, сигналы вызова и прекращения огня.

Поиск осуществляется в пешем порядке.

125. Уяснив полученную задачу и оценив обстановку, командир взвода (отделения, группы) должен установить непрерывное наблюдение за объектом поиска и действиями противника в этом районе, наметить маршрут выдви-

жения к объекту, назначить отделения (группы, подгруппы) для нападения на противника, проделывания проходов, огневого обеспечения и подготовить подчиненных к поиску.

В боевом приказе командир взвода (отделения, группы) указывает:

— сведения о противнике;

— задачу взвода (отделения, группы);

— задачи отделениям (группам, подгруппам) нападения, проделывания проходов и огневого обеспечения;

— время готовности к выполнению задачи;

— свое место и заместителя.

После отдачи боевого приказа командир взвода уточняет порядок действий при нападении на объект и отходе, указывает порядок поддержки огнем выделенных средств и прохождения боевых порядков своих войск, а также сообщает сигналы оповещения, управления и взаимодействия и порядок действий по ним и пропуск.

126. В установленное время взвод (отделение, группа) скрытно выдвигается к объекту нападения. Первыми для проделывания прохода в заграждениях выдвигаются саперы. Получив от них сигнал о готовности прохода, выдвигается отделение (группа, подгруппа) огневого обеспечения, за ним — отделение (группа, подгруппа) нападения.

Приблизившись к объекту, отделение (группа, подгруппа) нападения по сигналу своего командира внезапно и, как правило, без выстрелов нападает на противника, захватывает пленных, документы, образцы вооружения и

боевой техники. Командир взвода (отделения, группы) обычно находится с отделением (группой, подгруппой) нападения. Отделение (группа, подгруппа) огневого обеспечения находится в готовности прикрыть нападающих огнем.

Выполнив задачу, взвод (отделение, группа) с захваченными пленными, документами, образцами вооружения и боевой техники отходит в свое расположение. Первым отходит отделение (группа, подгруппа) нападения, затем — отделение (группа, подгруппа) проделывания проходов и последним — отделение (группа, подгруппа) огневого обеспечения. Отход совершается бесшумно или под прикрытием огня. Сигналы вызова огня подает командир взвода (отделения, группы).

Взвод (отделение) в засаде

127. В наступлении, обороне и при совершении рейда взвод (отделение) может назначаться для проведения засады. Засада заключается в заблаговременном скрытном расположении взвода (отделения) на путях движения противника, нанесении ему поражения внезапным огнем с близкого расстояния в целях захвата пленных, документов, образцов вооружения и техники.

Засада организуется в местах, затрудняющих противнику быстрое развертывание и проведение маневра для выхода из-под огня.

Позиция засады должна обеспечивать скрытное расположение взвода (отделения) и

иметь хорошие условия для наблюдения, ведения огня и отхода.

При наличии времени на позиции могут быть подготовлены окопы, которые тщательно маскируются. Наиболее удобные подступы к позиции со стороны противника, пути его движения и маневра по возможности минируются.

Кроме того, успех засады определяется хорошей организацией взаимодействия во взводе (отделении), выдержкой, умелыми и решительными действиями личного состава, а также быстротой отрыва от противника.

Боевой порядок взвода в засаде обычно включает группу нападения (захвата), группу огневого обеспечения и наблюдателей. Наблюдатели выставляются в сторону противника на удаление, обеспечивающее передачу сигналов. Группа нападения (захвата) располагается обычно в центре засады, в местах, где обеспечивается внезапность нападения на противника.

Группа огневого обеспечения располагается таким образом, чтобы своим огнем нанести противнику поражение, прикрыть фланги группы нападения (захвата) и ее отход.

Отделение в засаде может не разбиваться на группы. При этом роль группы захвата выполняют два-три солдата, остальной личный состав обеспечивает их действия огнем.

128. Получив задачу на устройство засады, командир взвода (отделения) скрытно выводит взвод (отделение) в район засады, организует его разведку, наблюдение, выбирает

позиции отделениям и приданным огневым средствам, организует систему огня, ставит боевые задачи подчиненным, организует взаимодействие и тщательную маскировку позиций от наземного и воздушного наблюдения противника.

В боевом приказе командир взвода (отделения) указывает:

— ориентиры;
— сведения о противнике;
— задачу взвода (отделения);
— позиции отделений (групп), места личного состава и их задачи;
— время готовности засады;
— свое место и заместителя.

После отдачи боевого приказа командир взвода (отделения) указывает порядок открытия огня и уничтожения (захвата) противника; порядок отхода и пункт сбора после выполнения задачи; уточняет сигналы оповещения, управления и взаимодействия и порядок действий по ним.

129. Командир взвода (отделения), заметив приближение противника, определяет момент начала нападения, подает сигнал на открытие огня, наблюдает и руководит действиями личного состава.

Личный состав всех групп внезапным огнем наносит поражение противнику. Группа нападения (захвата) захватывает оставшихся в живых солдат и офицеров противника. Документы, обнаруженные при осмотре машин и убитых, изымаются. Знаки (эмблемы) на технике противника запоминаются, зарисовыва-

ются или фотографируются. Новые образцы вооружения и боевой техники по возможности забираются.

Захват мелких групп, одиночных солдат и машин противника может производиться без огневого поражения, бесшумно.

После выполнения задачи взвод (отделение) под прикрытием группы огневого обеспечения быстро отходит в пункт сбора или действует в соответствии с обстановкой и полученными указаниями.

Действия дозорного отделения

130. Дозорное отделение высылается от подразделений, действующих в разведке, охранении, а также выполняющих боевые задачи в отрыве от своих главных сил, для своевременного обнаружения противника и разведки местности. Оно действует на удалении, обеспечивающем наблюдение за его действиями и поддержку огнем.

Задачу дозорное отделение выполняет наблюдением на ходу и с коротких остановок, последовательно занимая удобные для наблюдения пункты. Отделение действует на боевой машине или в пешем порядке, а зимой — и на лыжах.

131. Командир дозорного отделения, получив задачу, изучает маршрут движения или пункт, на который необходимо выйти, намечает порядок действий и отдает боевой приказ.

В боевом приказе командир дозорного отделения указывает:

— *сведения о противнике;*

— задачу отделения;

— задачи подчиненным (направление и скорость движения, секторы наблюдения), порядок действий при встрече с противником и доклада о замеченном;

— сигналы оповещения, управления взаимодействия и порядок действий по ним;

— время начала разведки и заместителя.

132. Дозорное отделение продвигается от одного удобного для наблюдения пункта к другому с повышенной скоростью, не задерживая движения подразделения, от которого оно выслано. На пути движения тщательно осматриваются местность и местные предметы, особенно места, где возможно скрытное расположение противника и его внезапное нападение из засад.

Если разведка какого-либо объекта из машины затруднена, командир отделения высылает дозорных. Машина при этом располагается в укрытии. Оставшийся личный состав ведет наблюдение за окружающей местностью и действиями дозорных в готовности поддержать их огнем.

Осмотр населенного пункта начинается при подходе к нему. Особое внимание обращается на скрытые подступы, отдельные постройки, посадки и те места, откуда противник может вести наблюдение и где может располагаться его охранение.

При подходе к лесу прежде всего осматривается опушка, а при движении в лесу — входы в овраги и лощины и выходы из них, гати, мосты и другие места, где возможны засады противника.

Ночью и в других условиях ограниченной видимости для наблюдения используются приборы ночного видения. Дозорное отделение (дозорные) периодически останавливается, чтобы установить наличие противника путем подслушивания.

Если при осмотре местности и местных предметов противник не обнаружен, командир дозорного отделения (старший дозорный) докладывает об этом по радио (подает сигнал «Путь свободен») и продолжает выполнять задачу. Обнаружив противника, он немедленно докладывает о нем и, действуя скрытно, продолжает наблюдение. При внезапной встрече с противником дозорное отделение (дозорные) открывает по нему огонь, обходит его и продолжает выполнять поставленную задачу. Обнаружив мелкую группу противника (одиночную машину), дозорное отделение по указанию командира взвода может устроить засаду.

Действия наблюдательного и химического наблюдательного постов (наблюдателей)

133. Наблюдательные посты (наблюдатели) назначаются для разведки наблюдением наземного и воздушного противника, а химиче-

ские наблюдательные посты (наблюдатели) — для радиационной и химической разведки, которая ведется личным составом специально подготовленных отделений. Наблюдательный пост состоит из двух-трех человек, один из которых назначается старшим.

На наблюдательном посту должны быть приборы наблюдения, схема ориентиров, крупномасштабная карта или схема местности, журнал наблюдения, компас, часы, средства связи и подачи сигналов оповещения о воздушном противнике, а у наблюдателя — приборы наблюдения. На химическом наблюдательном посту (у наблюдателя), кроме того, должны быть приборы радиационной и химической разведки и средства для подачи сигналов оповещения о радиоактивном, химическом и бактериологическом (биологическом) заражении.

Старший наблюдательного поста обязан: установить порядок непрерывного наблюдения; организовать оборудование места для наблюдательного поста и его маскировку; проверить исправность приборов наблюдения, средств связи и оповещения; вести наблюдение и контролировать действия других наблюдателей, своевременно докладывать командиру, выставившему пост, о результатах наблюдения. Старший химического наблюдательного поста, кроме того, обязан указать время включения приборов радиационной и химической разведки и порядок подачи сигналов оповещения о радиоактивном, химическом и бактериологическом (биологическом) заражении.

Боевая задача наблюдательному посту (наблюдателю) ставится на местности командиром, организующим наблюдение. При постановке боевой задачи указываются: ориентиры, сведения о противнике, место поста (наблюдателя) и порядок его оборудования, полоса (сектор) или объект наблюдения, задача поста (наблюдателя), порядок доклада результатов наблюдения.

134. Наблюдатель начинает наблюдение с детального изучения местности и определения расстояний до ориентиров и характерных местных предметов в назначенном секторе.

Обнаружив цель, наблюдатель определяет ее положение на местности относительно ориентиров (характерных местных предметов) и докладывает командиру (старшему наблюдательного поста). Старший наблюдательного поста установленным порядком докладывает о цели и наносит ее на карту или на схему местности. О результатах наблюдения делается запись в журнале наблюдения.

Наблюдение ведется непрерывно. Ночью оно ведется с использованием приборов ночного видения, искусственного освещения местности и дополняется подслушиванием.

135. Наблюдение за воздушным противником ведется постами воздушного наблюдения зенитных подразделений, а также наблюдательными постами (наблюдателями) батальона и рот последовательным просмотром воздушного пространства, начиная от горизонта.

Обнаружив воздушную цель, наблюдатель немедленно подает сигнал оповещения, опре-

деляет характер цели, направление и высоту полета и докладывает командиру (старшему наблюдательного поста).

136. Химический наблюдательный пост (наблюдатель) ведет непрерывное наблюдение в указанном районе; в установленное время, а также при каждом артиллерийском и авиационном налете противника включает приборы радиационной и химической разведки и следит за их показаниями.

При обнаружении радиоактивного заражения (уровень радиации 0,5 рад/ч и выше) старший поста (наблюдатель) немедленно докладывает командиру, выставившему пост, и по его указанию подает сигнал «Радиационная опасность».

При обнаружении химического и бактериологического (биологического) заражения старший поста (наблюдатель) подает сигнал «Химическая тревога» и докладывает командиру, выставившему пост.

Результаты радиационного и химического наблюдения заносятся в журнал наблюдения.

2. Защита от оружия массового поражения

137. Защита от оружия массового поражения организуется в полном объеме при подготовке к десантированию и боевым действиям и при ведении боя в тылу противника. Она осуществляется в целях максимального ослабления поражения подразделений ядерным, химическим и бактериологическим (биологическим) оружием, сохранения боеспособности

личного состава взвода (отделения) и обеспечения успешного выполнения поставленной боевой задачи.

Защита от оружия массового поражения включает: инженерное оборудование занимаемого района (пункта, позиции); использование защитных и маскирующих свойств местности; предупреждение личного состава установленными сигналами о непосредственной угрозе и начале применения противником оружия массового поражения, а также оповещение о радиоактивном, химическом и бактериологическом (биологическом) заражении; проведение противоэпидемических, санитарно-гигиенических и специальных профилактических медицинских мероприятий; обеспечение безопасности и защиты личного состава при действиях в зонах заражения, районах разрушений, пожаров и затоплений; ликвидацию последствий применения противником оружия массового поражения.

138. Инженерное оборудование занимаемого района (пункта, позиции) заключается в устройстве окопов, траншей, ходов сообщения, открытых и перекрытых щелей, блиндажа для личного состава, окопов и укрытий для боевой и другой техники.

Использование защитных и маскирующих свойств местности значительно ослабляет воздействие поражающих факторов оружия массового поражения противника на личный состав, вооружение и боевую технику.

Взвод в бою, на марше и при расположении на месте должен умело использовать лесные

массивы, овраги, лощины, балки, обратные скаты высот, подземные выработки, пещеры и другие естественные укрытия.

139. С получением сигнала предупреждения о непосредственной угрозе и начале применения противником оружия массового поражения личный состав продолжает выполнять поставленные задачи и по команде командира взвода (отделения) переводит средства защиты в положение «наготове».

С получением сигнала «Радиационная опасность» или «Химическая тревога» командир взвода (отделения) немедленно подает (дублирует) сигнал и контролирует действия личного состава.

Средства индивидуальной защиты снимаются только с разрешения старшего командира.

Проведение противоэпидемических, санитарно-гигиенических и специальных профилактических медицинских мероприятий достигается строгим выполнением установленных гигиенических требований при размещении и питании личного состава, а также соблюдением правил личной и общественной гигиены, умелым и своевременным использованием противорадиационных препаратов, антидотов и других защитных средств личным составом.

140. При действиях в зонах заражения в сухую погоду в пешем порядке или на открытых машинах личный состав надевает противогазы, защитные плащи, чулки и перчатки. Личный состав, находящийся в боевых машинах (бронетранспортерах), закрывает люки,

бойницы, жалюзи и включает систему защиты от оружия массового поражения.

При действиях на зараженной местности командир взвода (отделения) обязан строго следить за соблюдением личным составом мер безопасности.

141. При ликвидации последствий применения противником оружия массового поражения проводятся спасательные работы, оказание первой медицинской помощи пораженным, вывоз (вынос) их из зон заражения, дозиметрический и химический контроль, локализация и тушение пожаров, специальная обработка.

142. При организации защиты от оружия массового поражения командир взвода указывает: последовательность инженерного оборудования района (пункта, позиции) и порядок использования защитных и маскирующих свойств местности; сигналы предупреждения о непосредственной угрозе и начале применения противником оружия массового поражения, а также оповещения о радиоактивном, химическом и бактериологическом (биологическом) заражении и порядок действий по ним; сроки проведения медицинских мероприятий; меры безопасности при действиях в зонах заражения, районах разрушений, пожаров и затоплений.

3. Маскировка

143. Маскировка организуется командиром взвода (отделения) в соответствии с полученной боевой задачей, указаниями по маскиров-

ке командира роты (взвода) и сложившейся обстановкой в целях скрытия от всех видов и средств разведки противника расположения своих подразделений (личного состава), сохранения их боеспособности и обеспечения внезапности их действий.

Это достигается: сохранением военной тайны; скрытным размещением и перемещением личного состава, вооружения, боевой и другой техники взвода (отделения) путем умелого применения табельных и местных маскировочных средств, дымов и аэрозолей, окрашивания вооружения, боевой и другой техники под фон окружающей местности; использованием маскирующих свойств местности, местных предметов, темного времени суток и других условий ограниченной видимости; соблюдением мер световой и звуковой маскировки, особенно ночью, а также радиодисциплины и правил радиообмена; сохранением прежнего режима деятельности при подготовке подразделений к выполнению новой боевой задачи; строжайшим выполнением требований маскировочной дисциплины.

Маскировка проводится постоянно. Во всех условиях обстановки она осуществляется силами взвода (отделения), при этом вооружение, боевая и другая техника маскируются в первую очередь. Восстановление нарушенной маскировки и устранение демаскирующих признаков осуществляются немедленно.

144. Организуя маскировку, командир взвода (отделения) указывает: какие табельные средства и местные материалы использовать

для маскировки и сроки ее осуществления; порядок соблюдения мер маскировки; порядок осуществления и поддержания маскировки в ходе боя.

4. Инженерное обеспечение

145. Инженерное обеспечение организуется и осуществляется в целях создания взводу (отделению) благоприятных условий для успешного выполнения боевых задач и защиты личного состава и боевой техники от всех средств поражения.

Задачами инженерного обеспечения взвода (отделения) являются: разведка инженерных заграждений противника и проделывание в них проходов; выведение из строя (разрушение) объектов противника; инженерное оборудование района (пункта, позиции); устройство инженерных заграждений; разведка дорог, колонных путей и водных преград; маскировочные работы, устройство пунктов водоснабжения на местных источниках воды и шахтных колодцев; восстановление и дезактивация окопов, расчистка опорного пункта (позиции) от завалов и тушение пожаров. Для выполнения задач инженерного обеспечения взвод (отделение) использует инженерные боеприпасы, шанцевый инструмент, табельное инженерное имущество, а также местные материалы.

146. Инженерное обеспечение организуется командиром взвода (отделения) на основе полученной задачи и указаний командира роты (взвода).

Командир взвода (отделения), организуя инженерное обеспечение, указывает:

— в наступлении — место проделывания или проделанного прохода в заграждениях, его обозначение и порядок преодоления; порядок выведения из строя (разрушения) объекта; при преодолении (форсировании) водной преграды — маршрут выхода к реке каждой боевой машины (бронетранспортера);

— в обороне — последовательность и сроки инженерного оборудования опорного пункта взвода (позиции отделения) и его маскировки; какие табельные средства и местные материалы использовать при оборудовании окопов в опорном пункте (на позиции), места и сроки устройства инженерных заграждений.

5. Химическое обеспечение

147. Химическое обеспечение организуется и осуществляется в целях создания взводу (отделению) необходимых условий для выполнения поставленных задач в обстановке радиоактивного, химического и бактериологического (биологического) заражения, а также в целях маскировки своих действий дымами и аэрозолями.

Химическое обеспечение взвода (отделения) включает: радиационную и химическую разведку; своевременное и умелое использование средств индивидуальной и коллективной защиты; дозиметрический контроль; специальную обработку подразделения и материальных средств; применение дымов и аэрозолей.

Мероприятия химического обеспечения осуществляются личным составом взвода (отделения), подразделениями химических войск, а также силами и средствами служб тыла.

148. Радиационная и химическая разведка ведется для получения данных о радиационной и химической обстановке. Она ведется назначенными наблюдательными постами (наблюдателями) визуально и с использованием приборов радиационной и химической разведки.

149. Своевременное и умелое использование средств индивидуальной и коллективной защиты достигается: постоянным контролем их наличия и исправности; заблаговременной подготовкой и тренировками личного состава в пользовании этими средствами в различной обстановке; правильным определением времени перевода средств индивидуальной защиты в «боевое» положение и их снятия; определением режима и условий эксплуатации систем защиты боевой техники от оружия массового поражения и порядка использования объектов, оснащенных фильтровентиляционными установками.

150. Дозиметрический контроль осуществляется для определения боеспособности личного состава и необходимости проведения специальной обработки. Он проводится с использованием войсковых измерителей доз (дозиметров) и приборов радиационной разведки.

151. Специальная обработка подразделений заключается в проведении дегазации, дезактивации и дезинфекции вооружения, боевой и

другой техники, боеприпасов и других материальных средств при заражении их отравляющими, радиоактивными веществами и бактериальными (биологическими) средствами, а при необходимости — и в санитарной обработке личного состава. Она может быть частичной и полной. Частичная специальная обработка проводится, как правило, без прекращения выполнения боевой задачи, полная — после ее выполнения.

152. Применение дымов и аэрозолей организуется в целях ослепления противника, особенно его противотанковых средств и приборов ночного видения, прикрытия своих действий, а также для защиты от светового излучения ядерных взрывов и лазерного оружия. Дымы и аэрозоли применяются с использованием термодымовой аппаратуры боевых машин десанта, дымовых шашек и гранат.

153. Химическое обеспечение организуется командиром взвода (отделения) на основе полученной задачи и указаний командира роты (взвода).

При организации химического обеспечения командир взвода указывает: задачи по радиационной и химической разведке; порядок использования средств индивидуальной и коллективной защиты; распределение индивидуальных измерителей доз (дозиметров); место, время и порядок проведения специальной обработки; порядок использования термодымовой аппаратуры боевых машин и дымовых средств; место и время получения средств защиты и проверки противогазов.

6. Охранение

154. Охранение во взводе (отделении) организуется в целях исключения внезапного нападения наземного противника и обеспечения времени и выгодных условий для развертывания и вступления в бой.

Охранение во взводе (отделении) организует командир взвода (отделения) на основе полученной задачи, условий обстановки и указаний командира роты (взвода). Оно осуществляется наблюдением, которое ведется постоянно специально назначенным наблюдателем, в обороне, кроме того, дежурными огневыми средствами, а при расположении взвода на месте отдельно от роты — и непосредственным охранением, которое осуществляется секретами и парными дозорными путем обхода района расположения взвода.

155. При организации охранения командир взвода (отделения) указывает порядок ведения наблюдения за местностью, воздухом и сигналами командира роты (взвода), назначает наблюдателя, указывает ему место и задачу, а также порядок действий личного состава взвода (отделения) при внезапном нападении противника.

В обороне, кроме того, командир взвода определяет необходимое количество дежурных огневых средств, их места и задачи, а при расположении взвода на месте отдельно от роты — состав непосредственного охранения, маршрут его движения, задачу и пропуск.

156. На каждые сутки для опознавания сво-

их военнослужащих устанавливается пропуск и отзыв.

Пропуском служит наименование вооружения или боевой техники, например: «Автомат», а отзывом — название населенного пункта, начинающееся с той же буквы, что и пропуск, например: «Астрахань».

Пропуск сообщается устно всему составу охранения, разведки и лицам, посылаемым за пределы подразделения, а ночью — и в пределах расположения своего подразделения; отзыв — командирам этих подразделений, а также лицам, посылаемым для передачи устных приказаний.

Пропуск спрашивается у всех лиц, проходящих через рубеж охранения и следующих по расположению подразделения ночью, а отзыв — у лиц, передающих приказание командира, и у командиров подразделений, ведущих разведку.

Пропуск и отзыв произносятся тихо. Все лица, не знающие пропуска, а прибывшие с приказанием — отзыва, задерживаются. Задержанных командир взвода (отделения) опрашивает лично и в зависимости от обстоятельств разрешает им следовать дальше или направляет под конвоем к командиру, выславшему охранение.

Приложение 1

ПОРЯДОК ПЕРЕДАЧИ КОМАНД (СИГНАЛОВ) И ПОСТАНОВКИ ЗАДАЧ ПО РАДИО

Общие правила работы по радио

Перед каждым включением радиостанции на передачу необходимо убедиться, что на заданной частоте не ведется радиообмен.

Обязательное требование к каждому работающему по радио — ни одной лишней фразы, ни одной лишней секунды на передачу.

Передача должна вестись четко, спокойно, с ясным произношением окончаний, цифр и исполнительной части команды.

Чрезмерно громкая и быстрая передача ведет к искажению, лишним запросам и повторениям, замедляя прохождение команд.

Порядок передачи команд (сигналов):

— позывной вызываемой радиостанции — один раз;
— слово «я» и позывной своей радиостанции — один раз;
— содержание команды (сигнала) — один раз;
— слово «я» и позывной своей радиостанции — один раз;
— слово «прием» — один раз.

Примеры: 1. «Купол-69, я — Борец-32, увеличить скорость, я — Борец-32, прием».

2. «Купол-69, я — Борец-32, 666, я — Борец-32, прием».

На принятую команду (сигнал) немедленно дается подтверждение точным повторением команды (сигнала) или только словом «понял» с указанием своего позывного.

Примеры: 1. «Борец-32, я — Купол-69, понял, увеличить скорость, я — Купол-69, прием».

2. «Понял, 666, я — Купол-69, прием».

3. «Понял, я — Купол-69, прием».

Подтверждение на принятую команду (сигнал) может даваться также подачей соответствующей команды (сигнала) своим подчиненным при работе их в общей радиосети на одной частоте со старшим командиром.

При слабой слышимости и сильных помехах команды (сигналы) разрешается передавать два раза.

Примеры: 1. «Купол-69, я — Борец-32, увеличить скорость, увеличить скорость, я — Борец 32, прием».

2. «Купол-69, я — Борец-32, 666, 666, я — Борец-32, прием».

Для передачи команд (сигналов), относящихся ко всем подразделениям и боевым машинам, устанавливается циркулярный позывной. При этом содержание команды повторяется два раза.

Пример. «Буря-15, я — Борец-32, в направлении... (направление указывается по ориентирам, по кодированной карте или по условным наименованиям местных предметов) — к бою, в направлении... — к бою, я — Борец-32, прием».

Подтверждение на общие команды не дается. Общие команды принимаются и немедленно исполняются всеми командирами подразделений и боевых машин.

При устойчивой связи разрешается работать сокращенными позывными или без позывных.

Примеры: 1. Работа полными позывными: «Купол-69, я — Борец-32, увеличить скорость, я — Борец-32, прием». «Борец-32, я — Купол-69, понял, увеличить скорость, я — Купол-69, прием».

2. Работа сокращенными позывными: «69-й, я.— 32-й, увеличить скорость, я — 32-й, прием». «Понял, я — 69-й, прием».

3. Работа без позывных: «Увеличить скорость, прием». «Понял, прием».

Постановка задачи подразделению:

Пример. «Купол-69, я — Борец-32. С рубежа... атаковать в направлении... захватить и уничтожить... пункт сбора... готовность... я — Борец-32, прием» (все пункты, рубежи, объекты указываются по ориентирам, кодированной карте или по условным наименованиям местных предметов, время готовности — по таблице сигналов).

Получение задачи подтверждается: «Я — Купол-69, понял, прием».

Приложение 2

ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ ЗНАКИ И УСЛОВНЫЕ НОМЕРА БОЕВЫХ МАШИН

Для опознавания своих боевых машин и определения их принадлежности к соединению, части и подразделению на них наносятся опознавательные знаки и условные номера.

Опознавательный знак соединения, части представляет собой обычно рисунок геометрической фигуры в виде круга, квадрата, прямоугольника, ромба, треугольника и других фигур. Для увеличения количества вариантов опознавательных знаков допускается нанесение внутри знака линий в различном направлении, цифр, букв, рисунков отдельных пород деревьев или формы их листьев, а также закрашивание одной из частей знака. Опознавательный знак соединения, части назначается старшим начальником и периодически меняется.

Условный номер представляет собой трехзначное число. Командир соединения на определенный период времени выделяет каждой воинской части одну-две сотни номеров. Например: 100—199 или 600—799. Порядок нумерации боевых машин подразделений устанавливает командир воинской части, при этом допускается повторение одних и тех же номеров для разной боевой техники. Например, боевая машина командира батальона и командно-штабная машина могут иметь один и тот же номер.

Опознавательный знак наносится впереди условного номера по ходу движения на бортах машины и сзади на правом наклонном листе короба эжектора (для БМД-1, БТР-Д и машин на их базе).

Условные номера наносятся:

— на боевых машинах десантных (БМД-1), бронетранспортерах (БТР-Д) и машинах на их базе — справа и слева на бортах, начиная от переднего вертикального сварного шва, и сзади на левом наклонном листе короба эжектора;

— на самоходно-артиллерийских установках — посередине передних боковых листов.

Высота цифр условиого иомера — 20—40 см в зависимости от конструктивных особенностей боевой машины. Ширина их составляет две трети высоты. Размер опознавательного знака должен быть не более высоты цифр условного номера, но не менее двух третей их высоты. Толщина линий опознавательного знака н условного номера равна одной шестой их высоты.

Летом опознавательный знак и условный номер наносятся белой краской, зимой и при действиях в пустыне, когда боевые машины имеют маскирующую окраску, — красной (черной) краской.

Приложение 3

СПОСОБЫ И ПРИЕМЫ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ ЛИЧНОГО СОСТАВА В БОЮ ПРИ ДЕЙСТВИЯХ В ПЕШЕМ ПОРЯДКЕ

1. Передвижение на поле боя при действиях в пешем порядке может осуществляться ускоренным шагом или бегом (в полный рост или пригнувшись), перебежками и переползанием.

Атака проводится ускоренным шагом или бегом.

Перебежки и переползание применяются для скрытного сближения с противником.

При всех способах передвижения на поле боя ведется непрерывное наблюдение за противником.

Взвод (отделение) может совершать перебежки по одному, по группам, по отделениям. Состав групп и способ передвижения определяет командир. Перед началом передвижения личный состав ставит оружие на предохранитель по команде «Предохранитель — СТАВЬ» или самостоятельно.

2. Перебежка осуществляется по команде «Такому-то, перебежать туда-то — ВПЕРЕД». По предварительной команде перебегающий намечает путь движения и укрытое место остановки для ведения огня, а по исполнительной команде быстро вскакивает и стремительно перебегает. Длина перебежки между остановками зависит от местности и огня противника и может быть 20—40 шагов. На месте остановки перебегающий с разбегу ложится и отползает в укрытие или несколько в сторону, а достигнув указанного места, изготавливается для ведения огня. Положение оружия при перебежке — по выбору перебегающего.

Перебежки взвода (отделения) производятся по командам: «Взвод (отделение), в направлении такого-то предмета (на такой-то рубеж), перебежкой, справа (слева, справа и слева) по одному — ВПЕРЕД»; «Взвод (отделение), в направлении такого-то предмета (на такой-то рубеж), перебежкой по группам: первая группа — рядовые такие-то, вторая группа — рядовые такие-то. Первая группа — ВПЕРЕД».

Для перебежки взвода по отделениям подается команда «Взвод, в направлении такого-то предмета (на такой-то рубеж), перебежкой, справа (слева) по отделениям — ВПЕРЕД».

При перебежке по одному по исполнительной команде «ВПЕРЕД» правофланговый (левофланговый или одновременно левофланговый и правофланговый) вскакивает и, стремительно пробежав 20—40 шагов, делает передышку. Одновременно с остановкой первого начинает перебежку второй; выдвинувшись на линию первого перебегающего, он делает передышку. Первый перебегающий при остановке второго перебегает тем же способом до выхода на указанный рубеж. Остальные солдаты отделения последовательно выдвигаются таким же способом.

При перебежке по группам перебегают одновременно несколько солдат таким же порядком, как и по одному.

При перебежке взвода по отделениям каждое отделение начинает движение по команде своего командира отделения «Отделение, в направлении такого-то предмета (на такой-то рубеж), перебежкой, за мной — ВПЕРЕД». Личный состав отделения одновременно вскакивает и, пробежав 20—40 шагов, делает передышку. Для возобновления движения подается команда «Отделение — ВПЕРЕД».

Группы и отдельные солдаты, оставшиеся на месте, а также выдвинувшиеся после перебежки на указанный рубеж (остановку), своим огнем поддерживают перебегающих.

3. Переползание осуществляется по-пластунски, на получетвереньках и на боку по команде «Такому-то, переползти туда-то — ВПЕРЕД».

По предварительной команде переползающий должен наметить путь движения и укрытые места остановок для передышки, а по исполнительной команде — переползти одним из указанных способов.

Для переползания взвода и отделения подаются такие же команды, как и для передвижения перебежками, например: «Отделение, в направлении такого-то предмета (на такой-то рубеж), ползком — ВПЕРЕД».

Для переползания по-пластунски (рис. 1) лечь плот-

но на землю, правой рукой взять оружие за ремень у верхней антабки и положить его на предплечье правой руки. Подтянуть правую (левую) ногу и одновременно вытянуть левую (правую) руку как можно даль-

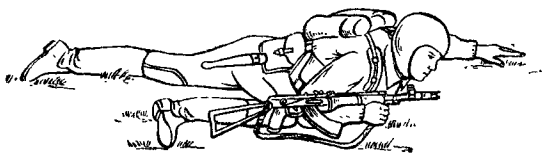


Рис. 1. Переползание по-пластунски

ше; отталкиваясь согнутой ногой, передвинуть тело вперед, подтянуть другую ногу, вытянуть другую руку и продолжать движение в том же порядке. При переползании голову высоко не поднимать.

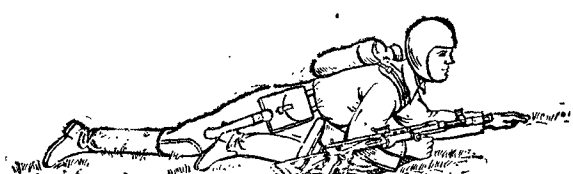


Рис. 2. Переползание на получетвереньках

Для переползания на получетвереньках (рис. 2) встать на колени и опереться на предплечья или кисти рук. Подтянуть согнутую правую (левую) ногу под грудь, одновременно левую (правую) руку вытянуть вперед. Передвинуть тело вперед до полного выпрямления правой (левой) ноги, одновременно подтягивая под себя другую, согнутую ногу, и, вытягивая другую руку, продолжать движение в том же порядке. Оружие держать: при опоре на предплечья — так же, как

и при переползании по-пластунски; при опоре на кисти рук — в правой руке.

Для переползания на боку (рис. 3) лечь на левый бок; подтянув вперед левую ногу, согнутую в колене, опереться на предплечье левой руки, правой ногой упереться каблуком в землю как можно ближе к себе; разгибая правую ногу, передвинуть тело вперед, не изменяя положения левой ноги, после чего продолжать движение в том же порядке. Оружие держать правой рукой, положив его на бедро левой ноги.

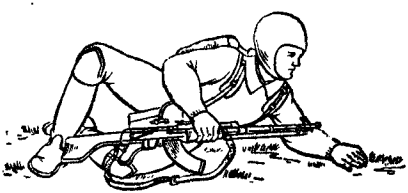


Рис. 3. Переползание на боку

4. Для одновременного передвижения всей цепи взвода (отделения) подается команда «Взвод (отделение), в направлении такого-то предмета — ВПЕРЕД» и, если нужно, добавляется «БЕГОМ» или «Взвод (отделение), в направлении такого-то предмета, на такой-то рубеж — ВПЕРЕД», а для отделения, кроме того, «Отделение, за мной — ВПЕРЕД».

Для остановки взвода (отделения) подается команда «Взвод (отделение) — СТОЙ», а для возобновления движения — «Взвод (отделение) — ВПЕРЕД».

5. Движение цепи взвода (отделения) назад производится теми же способами, что и вперед, по команде «Взвод (отделение), отойти в направлении такого-то предмета (на такой-то рубеж), справа (справа и слева) по одному — НАЗАД» или «Взвод (отделение), отойти в направлении такого-то предмета (на такой-то рубеж) по группам: первая группа — рядовые такие-то, вторая группа — рядовые такие-то. Первая группа — НАЗАД» или «Взвод, отойти в направлении такого-то предмета (на такой-то рубеж), справа (слева) по отделениям — НАЗАД».

Приложение 4

СОКРАЩЕНИЯ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В БОЕВЫХ ДОКУМЕНТАХ

Общевойсковые подразделения

Парашютно-десантный батальон, рота, взвод, отделение	пдб, пдр, пдв, пдо
Мотострелковый батальон, рота, взвод, отделение	мсб, мср, мсв мсо
Танковый батальон, рота, взвод	тб, тр, тв
Разведывательная рота, взвод, отделение	рр, рв, ро
Гранатометный взвод, отделение	гв, го

Артиллерийские подразделения

Артиллерийский дивизион, батарея	ади, батр
Реактивная батарея	ребатр
Противотанковая батарея, взвод	птб, птв
Батарея противотанковых управляемых ракет	батр ПТУР
Минометная батарея, взвод	миибатр, миив
Взвод управления	ву
Зенитная ракетно-артиллерийская батарея	зрабатр
Зенитный ракетный взвод, зенитное отделение	зрв, зо

Подразделения специальных войск

Инженерно-саперная рота, взвод, отделение	иср, исв, исо
Рота, взвод, отделение связи	рс, вс, ос
Взвод химической защиты	вхз
Отделение радиационной и химической разведки	орхр
Комендантская рота, взвод	кр, кв

Подразделения технического обеспечения и тыла

Рота, взвод десантного обеспечения	рдо, вдо
Рота материального обеспечения	рмо
Взвод материального обеспечения	вмо
Ремонтная рота	ремр
Отделение технического обслуживания	ото

Терминология общего назначения

Авангард (арьергард)	Ав (Ар)
Автомобильный бензин	АБ
Бактериологическое (биологическое) заражение	БЗ
Батальонный заправочный пункт	БЗП
Боевая машина десантная	БМД
Боевая машина пехоты	БМП
Бронетранспортер (десантный)	БТР (БТР-Д)
Боевое подвижное охранение	БПО
Боевой дозор	БД
Боевой разведывательный дозор	БРД
Боевой комплект	бк
Взрывчатые вещества	ВВ
Воздушный десант	ВД
Восточнее	вост.
Время начала выброски (высадки) десанта, выхода на передний край обороны противника, начала форсирования	«Ч»
Высота	выс.
Горючее и смазочные материалы	ГСМ
Дегазационный пункт	ДП
Диверсионно-разведывательная группа	ДРГ
Дизельное топливо	ДТ
Зажигательные средства	ЗЖС
Западнее	зап.
Запасный командный пункт	ЗКП
Заправка	запр.
Защита от оружия массового поражения	ЗОМП

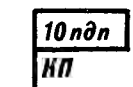
Зона радиоактивного, химического, бактериологического (биологического) заражения	ЗРЗ, ЗХЗ, ЗБЗ
Исходный рубеж, исходный пункт	исх. р-ж, исх. п.
Килотонна	кт
Командный пункт, командно-наблюдательный пункт	КП, КНП
Командно-штабная машина	КШМ
Командир 1-й парашютно-десантной роты, 1-го взвода	кпдр-1, кпдв-1
Командир 1-й десантно-штурмовой роты, 1-го взвода	кдшр-1, кдшв-1
Комплект	компл.
Минно-взрывное заграждение	МВЗ
Медицинский пункт батальона	МПБ
Медицинский пост роты	МПР
Наблюдательный пункт	НП
Неприкосновенный запас	НЗ
Неснижаемый запас	НСЗ
Огневая позиция	ОП
Окраина	окр.
Отравляющие вещества, стойкие отравляющие вещества, нестойкие отравляющие вещества	ОВ, СОВ, НОВ
Отдельный	отд.
Отметка	отм.
Передовой отряд	ПО
Передовой командный пункт	ПКП
Противник	пр-к
Противовоздушная оборона, противотанковая оборона	ПВО, ПТО
Противопехотное минное поле	ППМП
Противотанковое минное поле	ПТМП
Противотанковая управляемая ракета	ПТУР
Противотанковый ракетный комплекс	ПТРК
Противотанковый резерв	ПТрез.
Радиоактивные вещества	РВ
Радиоактивное заражение	РЗ
Радиационная и химическая разведка	РХР
Радиосеть, радионаправление	р/с, р/и

Разведывательный дозор	РД
Разведывательный отряд	РО
Район	р-н
Район сосредоточения	р-н соср.
Район ожидания	р-н ож.
Район сбора, пункт сбора	р-н сб., п. сб.
Рубеж регулирования, пункт регулирования	р-ж рег., п. рег.
Самоходное артиллерийское орудие	САО
Севернее, северо-западнее, северо-восточнее	сев., сев.-зап., сев.-вост.
Сосредоточенный огонь	СО
Суточная дача	с/д
Тактический воздушный десант	Такт. ВД
Узел связи	УС
Химический наблюдательный пост	ХНП
Химическое заражение	ХЗ
Химическое оружие	ХО
Химический фугас	ХФ
Южнее, юго-западнее, юго-восточнее	южн., юго-зап., юго-вост.
Ядерное оружие	ЯО
Ядерная мина	ЯМ
Ядерно-минное заграждение	ЯМЗ

Приложение 5

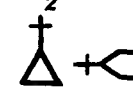
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В БОЕВЫХ ДОКУМЕНТАХ

Пункты управления и средства связи



Командный пункт (штаб) полка

Командно-наблюдательный пункт (штаб) батальона: *1* — на месте, *2* — в движении



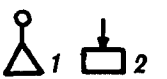
Командно-наблюдательный пункт командира взвода: *1* — в пешем порядке, *2* — на БМД. *Командно-наблюдательный пункт командира роты — с двумя черточками*

Наблюдательный пункт (пост) с указанием принадлежности. С буквами: А — артиллерийский наблюдательный пункт, В — пост воздушного наблюдения, И — инженерный наблюдательный пост, Х — химический наблюдательный пост, Т — пункт технического наблюдения. *Цвет знака — по роду войск*

Пост регулирования движения или регулировщик (К — комендантский пост, КПП — контрольно-пропускной пункт, КТП — контрольно-технический пункт)

Узлы связи: *1* — полевой подвижный, *2* — стационарный

Радиоприемник. *Цифра — тип радиоприемника*



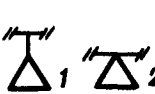
Радиоаппаратура для сбора десанта и отыскания десантируемых техники и грузов: *1* — маркерный передатчик, *2* — поисковый приемник

Радиостанции: *1* — подвижная, *2* — переносная, *3* — на БМД (БТР, автомобиле — с соответствующими знаками)

Радиосеть переносных радиостанций (других радиостанций — с соответствующими знаками)

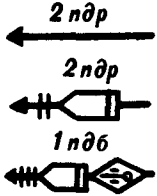
Радионаправление подвижных радиостанций (других радиостанций — с соответствующими знаками)

Радиорелейная станция с иаправленной антенной

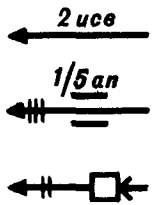


Радиолокациоиные стаиции разведки: *1* — воздушных целей, *2* — наземных целей

Передвижение, разведка и охранение



Колонна парашютно-десантного подразделения с соответствующей надписью: *1* — общее обозначение, *2* — роты на БМД, *3* — батальона, усиленного самоходной артиллерией. *Колонна взвода — с одной черточкой, отделения — без черточки*



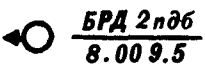
Колонна подразделения родов войск и специальных войск с соответствующей надписью: *1* — общее обозначение, *2* — артиллерийского дивизиона, *3* — батареи ПТУР (подразделений других родов войск — с соответствующими знаками). *Колонна взвода — с одной черточкой*

Подвижный отряд заграждений с указанием принадлежности (ООД — отряд обеспечения движения, ГРазг.— группа разграждения)

Колонна взвода обеспечения батальона (другого подразделения тыла — с соответствующей надписью)

Техническое замыкание батальона (П — полка)

Разведывательиый отряд

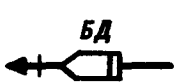


Боевой разведывательиый дозор с указанием принадлежности и положения к определеииому времеии (ОРД — отдельиый разведывательиый дозор, РД — разведывательиый дозор, РГ — разведывательиая группа, ИРД — инженерный разведывательный дозор, ХРД — химический разведывательиый дозор). *Цвет знака — по роду войск*

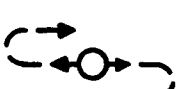
Дозориое отделеиие иа БМД (на другой техиике — с соответствующими зиаками)

Пеший дозор (2—3 военнослужащих)

Боевое подвижиое охранеиие в составе роты иа БМД (иа другой техиике — с соответствующими знаками)

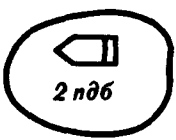


Боевой дозор боевого подвижиого охранения в составе взвода

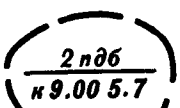


Пеший патруль (пуиктнром указывается маршрут патрулирования)

Расположение, десантирование и боевые действия подразделений



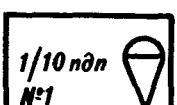
Район (пуикт), **занимаемый** подразделеиием, с соответствующей иадписью (райои, заиимаемый подразделением рода войск нли специальиых войск, — черным цветом). *Перед надписью или над ней может наноситься знак, соответствующий технике, которой вооружено подразделение*



Райои (пуикт), иамечаемый для заиятия подразделением, райои (пуикт) сбора после десантирования и после выполиеиия боевой задачи

Аэродром

Посадочиая площадка



Площадка приземлеиия (запасиая — прерывистой линией) с указаиием ее номера и кто десантируется

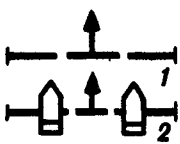
Райои высадки десаита иа вертолетах с указаиием состава и времени высадки (иа других средствах — с соответствующими зиакамн)

Место выброски грузов иа парашютах

Направление наступления подразделения

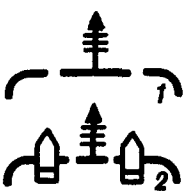
Исходное положенне для наступлення, исходный рубеж (пункт), рубеж (пункт) регулирования, исходиый рубеж для форснрования, рубеж ввода в бой второго эшелона, рубеж развертывания для контратаки, рубеж встречи

Рубеж развертываиия в ротные колонны. *Во взводные колонны — с одной черточкой.*

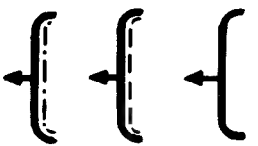


Рубеж перехода в атаку: *1* — общее обозначение, *2* — подразделения на БМД (на другой технике — с соответствующнми зиакамн)

Рубеж, намечаемый для занятия подразделеиием



Боевая задача батальона: *1* — общее обозначение, *2* — батальона на БМД (на другой технике — с соответствующими знаками). *Ближайшая задача роты — с двумя черточками; боевая задача взвода — с одной черточкой*



Общее обозначение положения подразделения к определенному времени с соответствующей иадписью (положение подразделеиия на БМД или другой техиике может наноситься с соответствующими знаками; батальона, роты, взвода — соответственно с тремя, двумя и одной черточками)

Рубеж посадки личного состава на БМД (БТР)

Рубеж спешивания парашютно-десантиого подразделения

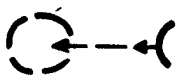
Огиевой рубеж подразделения на БМД с указанием номера рубежа и подразделенння

Рубеж развертывания противотанкового взвода с указаиием номера рубежа (других подразделений — с соответствующнмн знаками огневых средств)

Рубеж мннирования

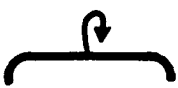
Рубеж вероятной встречи с противником

Фронт (рубеж), занимаемый подразделениями

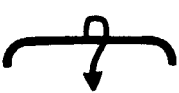


Подразделение, проводящее налет, с указанием пункта сбора после выполнения задачи

Подразделение (группа) в засаде

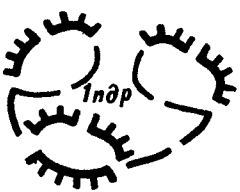


Подразделение остановлено на рубеже

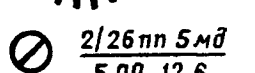


Отход подразделения с занимаемого рубежа

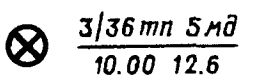
Разграничительная линия между батальонами



Расположение парашютно-десантного подразделения в обороне

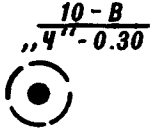


Место захвата пленного с указанием его принадлежности и времени захвата



Место изъятия документов убитого с указанием его принадлежности и времени изъятия документов

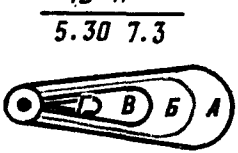
Оружие массового поражения и защита от него



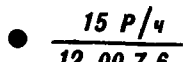
Плаиируемый ядериый удар с указаиием мощиости заряда (10 кт), вида взрыва (В — воздушиый, Н — иаземиый, П — подземный) и времеии взрыва. *Нанесенный удар обозначается таким же знаком, но внешняя окружность — сплошной линией*

Рубеж безопасиого удаления (выступы — в сторону ядериого взрыва)

Райои разрушеиий, образовавшихся от ядерного взрыва противника, с указаиием границ: сплошных разрушений (внутреииая окружиость), сплошных завалов в лесах и иаселеиных пунктах (средияя), слабых разрушений (виешияя), пуиктиром или заштрихованиая часть окружиости — зона нейтроииого воздействия иа открыто расположеииый личиый состав



Зоиы радиоактивиого заражеиия по даиным разведки (А — умеренного, Б — сильного, В — опасиого, Г — чрезвычайио опасиого) с указаиием мощиости (10 кт), вида (Н) и времеии взрыва



Точка замера уровня радиации с указаиием уровня радиации и времеии замера

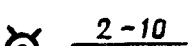
Район (участок) пожара и иаправлеиие его распространеиия. *Участок задымления наносится черным цветом*

Примеиеиие зажигательиых боеприпасов и огнесмесей с указанием средства применения, типа зажигательного вещества и времени примеиения

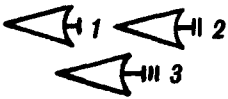
Участок местиости (район), зараженный противнпком отравляющими веществами, с указаиием иаправлеиия распространеиия заражеииого воздуха, типа ОВ и времеии примеиеиия (обиаружеиия)

Участок местиости (район), зараженный противником бактериальными (биологическими) средствами, с указаиием возбудителя и времеии примеиеиия (обиаружеиия)

Поле химических фугасов. *Подорванных фугасов — знак закрашивается желтым цветом*.

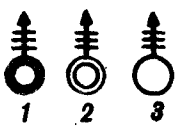


Ядериая мииа противиика с указанием мощности заряда (2 кт), глубины установки (10 м) или вида взрыва и времени обиаружеиия



Крылатые ракеты на пусковых установках наземного базирования: *1* — тактические, *2* — оперативно-тактические, *3* — стратегические

Баллистические ракеты на самоходных пусковых установках: *1* — тактические, *2* — оперативно-тактические



Ракеты средней дальности: *1* — в шахтной пусковой установке, *2* — на наземной пусковой установке, *3* — на самоходной пусковой установке

Склад ядерных боеприпасов

Склад химических боеприпасов

Дегазированный проход с указанием его номера и ширины (3 м)

Пункт специальной обработки (ДП — дегазационный пункт)

Стрелка для обозначения направления север — юг

Стрелковое оружие, артиллерия, средства ПВО

Ручной пулемет

Ротный (станковый) пулемет

Автоматический гранатомет

Ручной противотанковый гранатомет

Станковый противотанковый гранатомет

Носимый комплекс противотанковых управляемых ракет

Пушка (общее обозначение)

Противотанковая пушка (общее обозначение)

Гаубица (общее обозначение)

Боевая машина реактивной артиллерии (общее обозначение)

Самоходиое артиллерийское орудие (другие самоходные системы — с соответствующими знаками виутри)

Огиемет реактивиый (легкий) пехотный

Миномет (общее обозиачеиие)

Зеиитиая пушка (общее обозиачеиие)

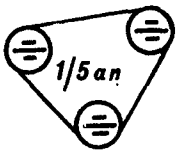
Зеиитиый ракетный комплекс типа «Стрела-2»

Боевая машииа зеиитиого ракетиого комплекса ближиего действия. *Знак — в зависимости от типа ракеты и транспортного средства*

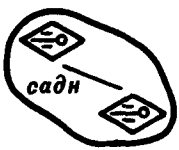
Зеиитиый ракетиый взвод на стартовой позиции

Миометиый взвод иа огиевой позиции (другие артиллерийские взводы — с соответствующими знакамн)

Батарея 85-мм пушек на огневой позиции (другие батареи — с соответствующими знаками)

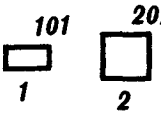


Район огневых позиций артиллерии с указанием расположения батарей (зенитной артиллерии — с соответствующим знаком)



Район огневых позиций артиллерии без указания расположения батарей

Огонь по отдельной цели с указанием номера цели



Сосредоточенный огонь с указанием номера целей: *1* — ствольной артиллерии, *2* — реактивной артиллерии. *Размеры цели (участка) — в масштабе карты*

Неподвижный заградительный огонь с указанием его условного наименования. *Длина участка — в масштабе карты*

Граница полосы огня (сектора обстрела). *Для артиллерии — черным цветом*

Граница дополнительного сектора обстрела. *Для артиллерии — черным цветом*

Сосредоточеный огонь взвода с указаннем его иомера н участков огией отделений (другнх подразделений — с соответствующей надписью)

Броннрованная техника, автомобнли и авиация

Танк (общее обозначеине)

Боевая машнна десаитная (боевая машина пехоты)

Бронетранспортер

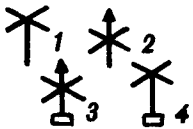
Автомобиль и автомобнль с прнцепом. *Цвет знака — по роду войск*

Тягачн: *1* — автомобнльный, *2* — гусеничный. *Цвет знака — по роду войск*

Мотоцнкл

Санитарный автомобиль (БТР — соответствующнм знаком)

Транспортный самолет



Вертолеты: *1* — общее обозначение, *2* — боевой, *3* — транспортно-боевой, *4* — транспортный

Инженерные средства и сооружения

Инженерная техника на гусеничной базе (БАТ — путепрокладчик, ИМР — инженерная машина разграждения)

Полевой парк с указанием типа (ДПП — десантируемый полевой парк)

Окоп с перекрытой щелью (блиндажом), занятый отделением

Траншея с ходом сообщения

Орудие в окопе (танк, миномет и другие огневые средства — с соответствующими знаками). *Цвет знака окопа такой же, как и цвет знака огневого средства*

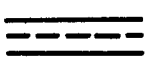
Укрытие для автомобиля (для других видов техники — с соответствующими знаками и соответствующим цветом)

Открытая щель

Перекрытая щель

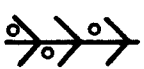
Блиндаж

Убежище с указанием степени защиты (2) и вместимости (25 человек)



Противотанковый ров с указанием протяженности (0,7 км)

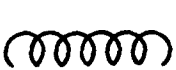
Надолбы с указанием их вида (М — металлические, ЖБ — железобетонные), количества рядов (2) и протяженности (150 м)



Минированный завал с указанием протяженности (0,4 км)

Проволочное заграждение (количество штрихов — число рядов)

Участок заграждений из ежей с указанием количества рядов (2) и протяженности (400 м)



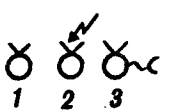
Малозаметное заграждение (проволочная спираль, сеть на низких кольях, проволока внаброс). *Для обозначения электризуемых заграждений ставится знак*

Минные поля, установленные средствами дистанционного минирования: *1* — противотанковое, *2* — противопехотное

Противотанковое минное поле

Противопехотное минное поле

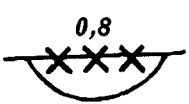
Проход в заграждении с указанием его номера и ширины (10 м)



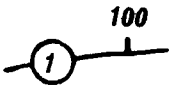
Фугасы: *1* — неуправляемый, *2* — управляемый по радио, *3* — управляемый по проводам

Разрушенный мост (объект)

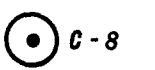
Радиолокационная станция (объект) противника уничтожена (разрушена)



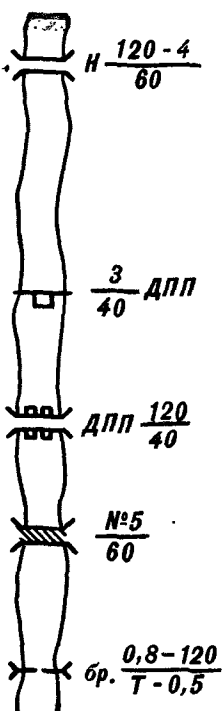
Разрушенный (неисправный) участок дороги с указанием его протяженности (0,8 км) и объезда



Маршрут движения подразделения с указанием его номера и расстояния (100 км) от исходного рубежа (пункта)



Пункт водоснабжения (С — скважина, Р — родник, К — колодец) с указанием его производительности (8 м³/ч)



Мост на жестких опорах с указанием его вида (Н — низководный, В — высоководный, П — подводный, Д — деревянный, К — каменный, М — металлический, ЖБ — железобетонный), длины (120 м), ширины (4 м) и грузоподъемности (60 т)

Паромная переправа с указанием количества паромов (3), грузоподъемности (40 т), типа парка (ДПП) или переправочного средства

Мост на плавучих опорах с указанием типа парка (ДПП), длины моста (120 м) и грузоподъемности (40 т)

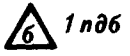
Ледяная переправа с указанием ее номера и грузоподъемности (60 т)

Брод с указанием его глубины (0,8 м), длины (120 м), характера дна (Т — твердое, П — песчаное, В — вязкое) и скорости течения (0,5 м/с)

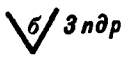
Подразделения технического обеспечения, тыла и их объекты

Сборный пункт поврежденных машин с указанием принадлежности (П — полковой, Б — батальонный), номера и вида техники (бт — бронетанковая, авт. — автомобильная)

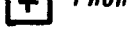
Ремонтно-эвакуационная (ремонтная) группа на БТР с указанием принадлежности (П — полковая, Б — батальонная) и вида ремонтируемой техники (бт — бронетанковая, авт. — автомобильная)



Пункт боевого питания батальона с указанием принадлежности (П — продовольственный, Г — заправочный — красным цветом)



Пункт боевого питания роты с указанием принадлежности



Медицинский пункт полка с указанием принадлежности

Медицинский пункт батальона с указанием принадлежности

Медицинский пост роты с указанием принадлежности

Приложение 6

РАЗВЕРТЫВАНИЕ ВЗВОДА В ПРЕДБОЕВОЙ И БОЕВОЙ (ОТДЕЛЕНИЯ — В БОЕВОЙ) ПОРЯДКИ И ПЕРЕСТРОЕНИЯ

1. Предбоевой порядок взвода, действующего в пешем порядке без боевых машии (бронетраиспортеров), строятся в линию отделений. Придаиные взводу средства усиления следуют за направляющим отделением или в указанном командиром взвода месте.

Взвод, действующий в пешем порядке без боевых машин (броиетранспортеров), из походного порядка в предбоевой (рис. 1) развертывается по команде (сигиалу) «Взвод, в иаправлеиии такого-то предмета (иа такой-то рубеж), в линию отделеиий — МАРШ». Первое отделение выдвигается в указаиием направлении. Остальные отделения по командам своих командиров выдвигаются: второе — вправо, третье — влево, иабирают интервалы от первого отделения до 100 м и, выдерживая равиеиие по первому отделению, продолжают движеиие.

В зависимости от обстановки и решеиия командира взвода места отделенн в предбоевом порядке взвода могут меняться. В этом случае места отделений в предбоевом порядке командир взвода определяет комаидой «Взвод, в направлении такого-то предмета (на такой-то рубеж), иаправляющее — такое-то отделение, такое-то отделеиие — вправо, такое-то отделение — влево — МАРШ». Отделеиия по комаидам своих командиров выдвигаются иа свои места и, выдерживая равнение по иаправляющему отделению, продолжают движение.

С иачалом развертываиия в предбоевой порядок командиры отделений направляют по одиому посыльному к командиру взвода и устаиавливают иаблюдение за сигналами командира взвода.

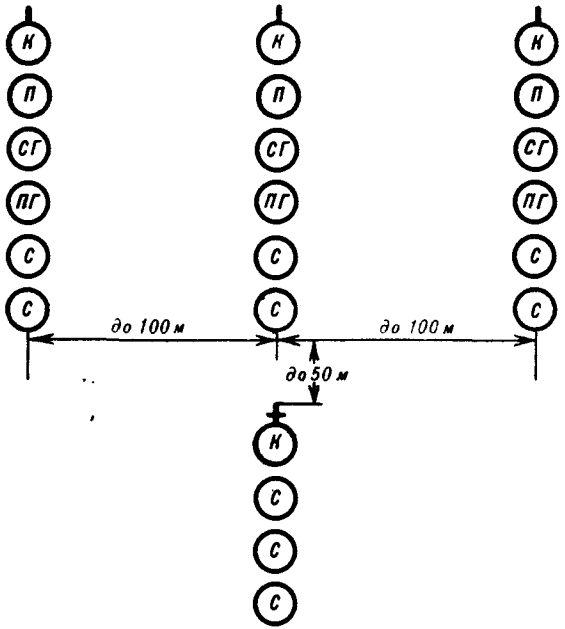


Рис. 1. Предбоевой порядок взвода, действующего в пешем порядке

2. Взвод, действующий в пешем порядке или без боевых машии (бронетранспортеров), из предбоевого порядка или из колоиины, минуя предбоевой порядок, развертывается в цепь (рис. 2) по комаиде «Взвод, в иаправлеиии такого-то предмета (на такой-то рубеж), иаправляющее — такое-то отделеиие — К БОЮ» или «Взвод, за мной — К БОЮ».

При развертывании в боевой порядок из предбоевого каждое отделение по комаиде своего комаидира развертывается в цепь и, выдерживая равнение по направляющему отделеиию, продолжает движеиие в указаином

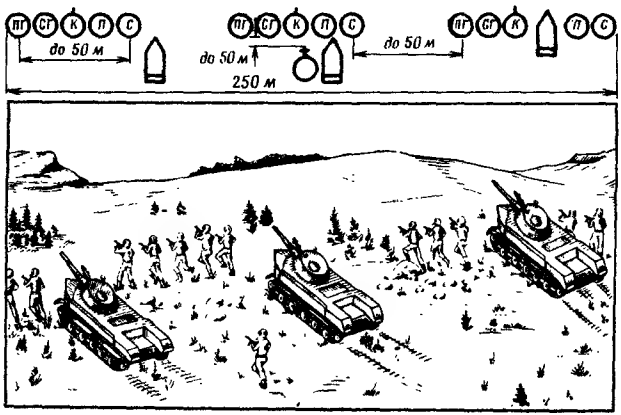


Рис. 2. Боевой порядок взвода, наступающего в пешем порядке

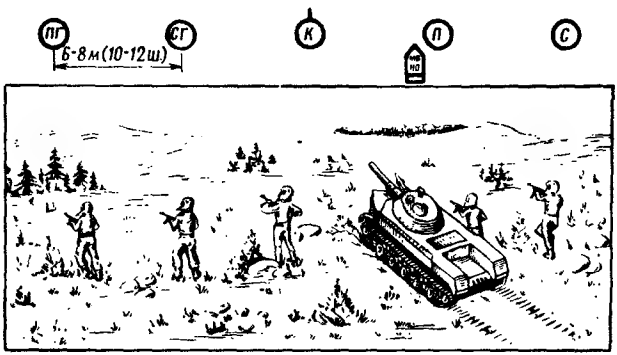


Рис. 3. Боевой порядок отделения, наступающего в пешем порядке

иаправлении с максимальной скоростью (ускоренным шагом или бегом), обеспечивающей эффективное ведение огня из своего оружия.

При развертывании в боевой порядок из колонны, минуя предбоевой порядок, отделения бегом (направляющее отделение — шагом) в установленном порядке выходят на свои места и одновременно развертываются в цепь, открывают огонь из своего оружия и продолжают стремительное и безостановочное движение вперед.

Отделение, действующее в пешем порядке, развертывается в цепь (рис. 3) по команде (сигналу) «Отделение, в направлении такого-то предмета (на такой-то рубеж), направляющий — такой-то — К БОЮ» или «Отделение, за мной — К БОЮ».

Для отражения противника огнем с места подается команда «Взвод (отделение) — СТОЙ», по которой взвод (отделение) залегает, применяясь к местности, и изготавливается для ведения огня. Для возобновления движения подается команда «Взвод (отделение) — ВПЕРЕД» и добавляется, если нужно, «БЕГОМ».

3. Взвод, действующий на боевых машинах (бронетранспортерах), развертывается из колонны в боевую линию (рис. 4) по команде (сигналу) «Взвод, в направлении такого-то предмета (на такой-то рубеж) — К БОЮ» или «Взвод, за мной — К БОЮ». Машина командира взвода продолжает движение в указанном направлении, вторая машина выдвигается вправо, третья — влево и, выдерживая равнение по машине командира взвода, с интервалом до 100 м между машинами продолжают движение.

После развертывания в боевую линию взвод открывает огонь из вооружения боевой машины и стрелкового оружия через бойницы, продолжает движение с максимальной скоростью вперед или по команде командира взвода спешивается и действует в пешем порядке. При этом личный состав отделений (кроме механиков-водителей и наводчиков-операторов) по командам своих командиров покидает боевые машины (бронетранспортеры) через десантный люк, развертывается в цепь и выходит на линию боевых машин (бронетранспортеров).

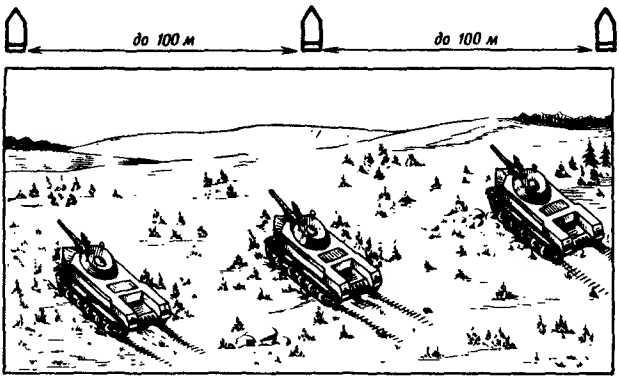


Рис. 4. Боевой порядок взвода, наступающего на боевых машинах

В зависимости от обстановки боевые машины (бронетранспортеры) при атаке противника могут находиться в цепи взвода (отделения) или сзади нее на удалении до 100 м.

4. Перемена направления фронта боевой линии взвода производится по команде (сигналу) «Взвод, вправо (влево, кругом), в направлении такого-то предмета (на такой-то рубеж) — МАРШ».

При изменении направления движения вправо (влево) машина командира взвода изменяет направление движения на указанный предмет, левофланговая (правофланговая) машина с повышенной, а правофланговая (левофланговая) — с пониженной скоростью, соблюдая интервалы, выдвигаются на новое направление и продолжают движение в боевой линии.

5. Взвод из боевой линии в колонну перестраивается по команде (сигналу) «Взвод, в направлении такого-то предмета (за мной), в колонну — МАРШ». Машина командира взвода продолжает движение, остальные машины в порядке номеров выходят на направление дви-

жения машины командира взвода, занимают свои места в колонне и продолжают движение, соблюдая установленные дистанции.

Отделение из цепи в колонну перестраивается по команде (сигналу) «Отделение, за мной, в колонну по одному — МАРШ». Командир отделения продолжает движение, а солдаты на ходу смыкаются и занимают свои места в колонне.

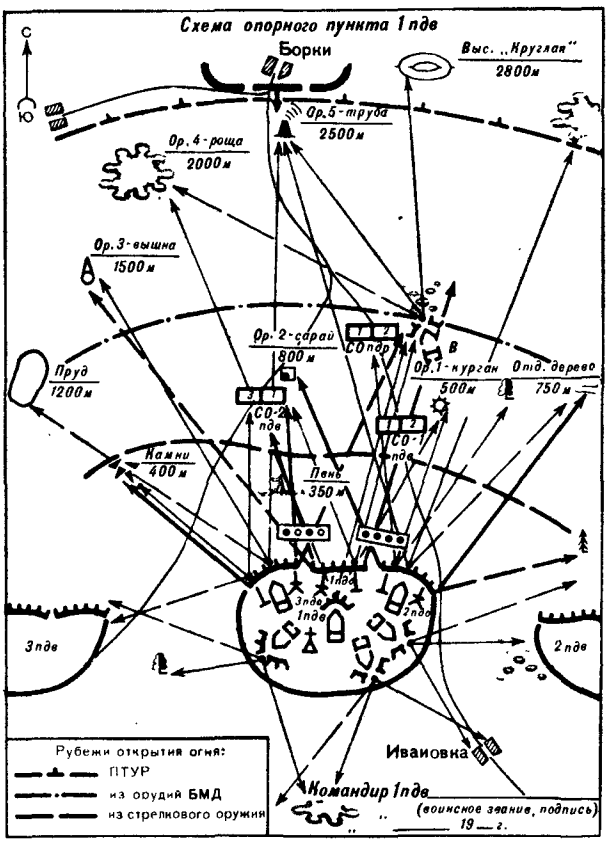
Взвод из цепи в линию отделений перестраивается по команде (сигналу) «Взвод, в направлении такого-то предмета, в линию отделений — МАРШ». Каждое отделение перестраивается в колонну по одному и, соблюдая интервалы, продолжает движение в указанном направлении.

Взвод из линии отделений или из цепи в колонну перестраивается по команде «Взвод, в направлении такого-то предмета, в колонну по одному (по три), направляющее — первое отделение — МАРШ» или «Взвод, за мной, в колонну по одному (по три) — МАРШ». Отделения на ходу в порядке номеров занимают места в колонне взвода и продолжают движение в указанном направлении.

Приложение 7

СХЕМА ОПОРНОГО ПУНКТА ПАРАШЮТНО-ДЕСАНТНОГО ВЗВОДА

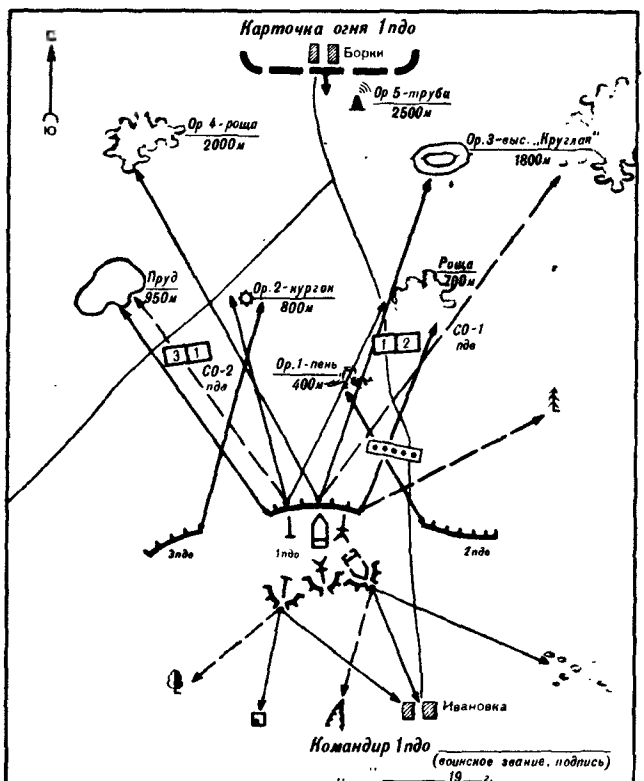
вариант



Приложение 8

КАРТОЧКА ОГНЯ ПАРАШЮТНО-ДЕСАНТНОГО ОТДЕЛЕНИЯ

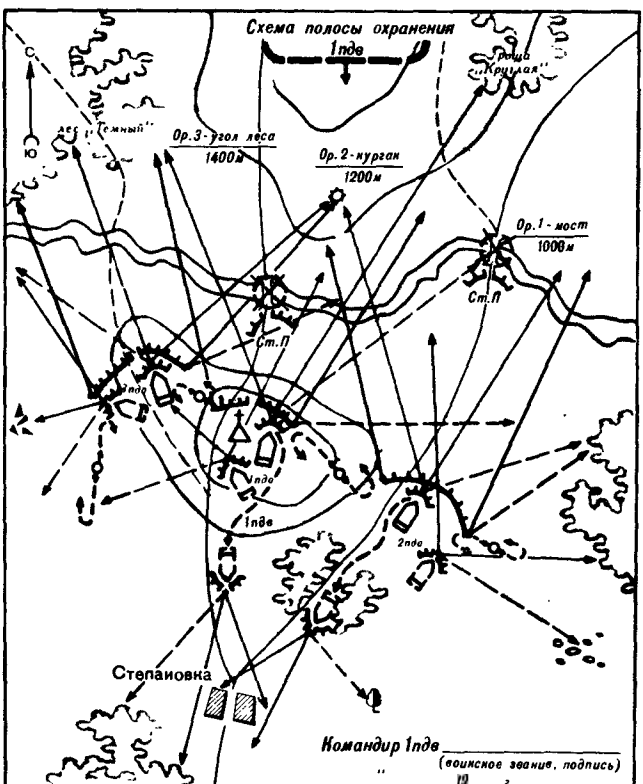
варнант



Приложение 9

ПАРАШЮТНО-ДЕСАНТНЫЙ ВЗВОД В БОЕВОМ ОХРАНЕНИИ

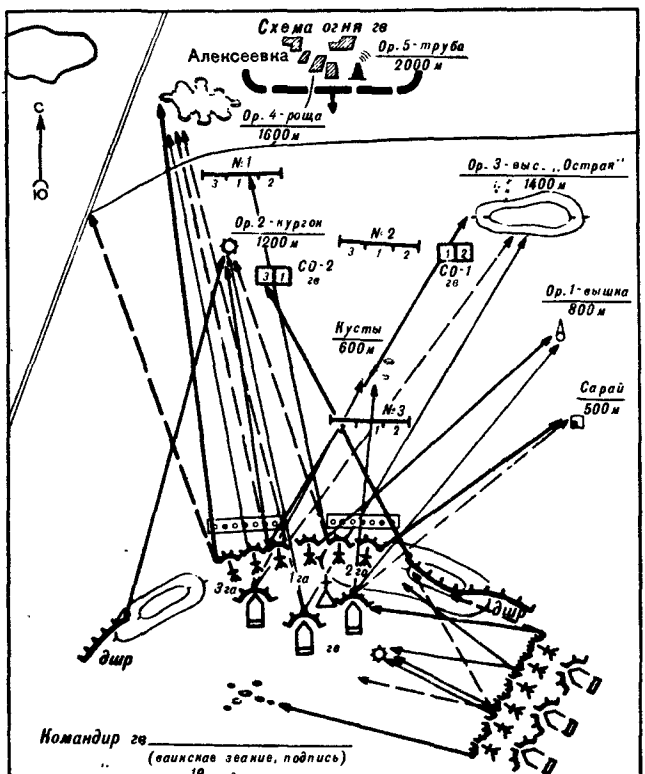
вариант



Приложение 10

СХЕМА ОГНЯ ГРАНАТОМЕТНОГО ВЗВОДА

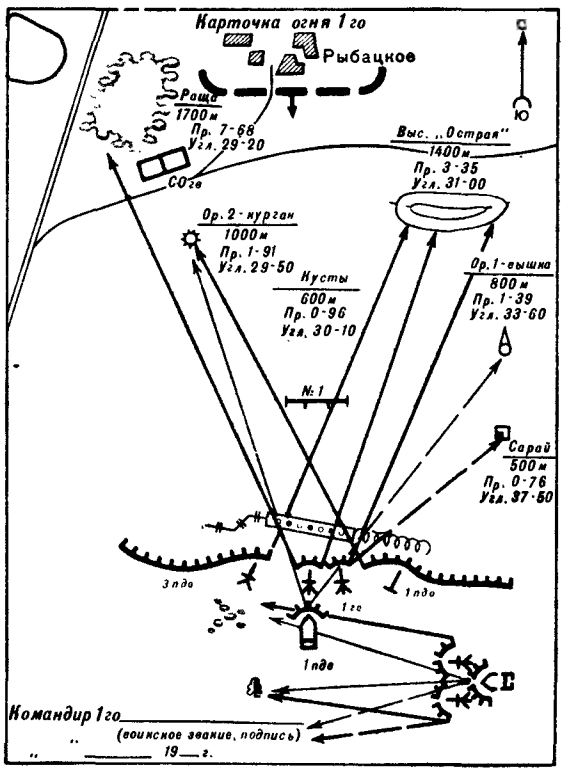
вариант



Приложение 11

КАРТОЧКА ОГНЯ ГРАНАТОМЕТНОГО ОТДЕЛЕНИЯ

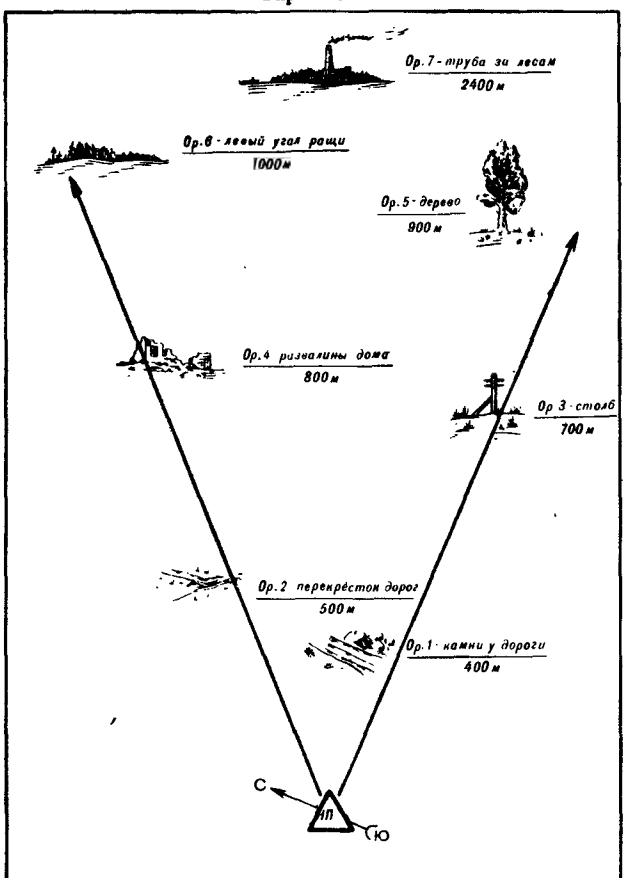
вариант



Приложение 12

СХЕМА ОРИЕНТИРОВ

вариант



Приложение 13

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ЧАСТИЧНОЙ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОБРАБОТКИ И ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОРАЖЕНИИ ОТРАВЛЯЮЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ

1. Частичная специальная обработка включает частичную дегазацию, дезактивацию и дезинфекцию вооружения, боевой и другой техники, а при необходимости и частичную санитарную обработку личного состава. Частичная специальная обработка проводится в ходе выполнения боевой задачи под руководством командира взвода (отделения) при заражении отравляющими веществами немедленно, а если в момент заражения личный состав находился в противогазах и средствах защиты кожи, а также при заражении радиоактивными веществами и бактериальными (биологическими) средствами — после выхода из зоны заражения в указанном командиром роты месте. При длительном пребывании на зараженной местности частичная специальная обработка может проводиться и в зоне заражения.

Для проведения частичной специальной обработки применяются индивидуальные дегазационные пакеты, комплекты и приборы специальной обработки, индивидуальные и противохимические пакеты. Кроме того, для частичной специальной обработки подразделения используют местные материалы.

2. Частичная дегазация и дезинфекция вооружения, боевой и другой техники заключается в обезвреживании или удалении отравляющих веществ, болезнетворных микробов и токсинов, а частичная дезактивация — в удалении радиоактивных веществ с зараженных поверхностей.

При заражении отравляющими веществами или бактериальными (биологическими) средствами обрабатываются те части и поверхности вооружения, боевой и другой техники, с которыми личный состав соприкасается при выполнении боевой задачи. При заражении радиоактивными веществами обрабатывается вся зара-

женная поверхность. Индивидуальное оружие и предметы небольшого размера во всех случаях обрабатываются полностью.

3. Частичная санитарная обработка личного состава заключается в удалении радиоактивных веществ, обезвреживании или удалении отравляющих веществ и бактериальных (биологических) средств с открытых участков кожи, а также со средств индивидуальной защиты, обмундирования, снаряжения и обуви.

Частичная дегазация, дезактивация и дезинфекция индивидуального оружия

4. Дегазация (дезинфекция) оружия проводится с помощью индивидуальных дегазационных пакетов, а при их отсутствии — ветошью, смоченной растворителями или горючим, которыми обрабатывается вся поверхность оружия сверху вниз, особенно тщательно в местах сочленений, щелях и пазах.

После обработки дегазирующими растворами оружие протирается сухими тампонами и смазывается. При первой возможности оружие необходимо разобрать, вычистить и смазать.

Зараженные наружные поверхности обрабатываются обильно смоченными тампонами, а внутренние — слегка отжатыми. Обтирание снегом проводится в течение 10—15 минут. Остатки снега удаляются ветошью или паклей.

5. Дезактивация оружия проводится протиранием тампонами из ветоши, смоченными дезактивирующим раствором, горючим, водой или сухими тампонами. Для дезактивации влажными тампонами необходимо подготовить 3—5 тампонов из ветоши и двух-трехкратным протиранием обработать сверху вниз всю поверхность оружия. После обработки влажными тампонами оружие протереть насухо.

При дезактивации оружия сухими тампонами оно протирается в том же порядке, как и при обработке влажными тампонами. Во время обработки тампон все время поворачивается, а при загрязнении заменяется новым.

После обработки сухими тампонами оружие при первой возможности должно быть обработано смоченными тампонами.

Частичная дегазация, дезактивация и дезинфекция боевой техники

6. Частичная дегазация (дезинфекция) боевых машин (бронетранспортеров) проводится с помощью комплектов и приборов специальной обработки или протиранием ветошью, смоченной дегазирующим раствором, а при его отсутствии — растворителями или горючим.

Частичная дезактивация указанных объектов осуществляется протиранием щетками комплектов и приборов, ветошью, смоченной дезактивирующим раствором, растворителями, горючим, водой или пылесотсасыванием (обметанием подручными средствами).

7. При частичной дегазации (дезинфекции) боевой машины (бронетранспортера) обрабатываются поверхность башни, крышки люков, вооружение, инструмент и места расположения личного состава. При частичной дезактивации обрабатывается вся зараженная поверхность.

Дегазация, дезактивация и дезинфекция оборонительных сооружений и укрытий

8. Дегазация, дезактивация и дезинфекция окопа и хода сообщения без одежды крутостей проводятся путем срезания зараженного грунта толщиной до 3 см или слоя уплотненного снега до 4—5 см (рыхлого снега при заражении отравляющими веществами — до 20 см). Сначала срезается зараженный слой с бермы, затем с крутостей (начиная сверху) и со дна. Срезанный грунт собирается лопатами в ведра, ящики, мешки и относится в сторону. Нарушенная маскировка восстанавливается. Окопы и ходы сообщения с одеждой крутостей дегазируются (дезинфицируются) протиранием их или разбрызгиванием дегазирующих (дезинфицирующих) растворов. Дезактивация может проводиться обметанием ветками, щетками, ветошью, при этом одно и то же место обметается два раза и более.

Частичная санитарная обработка

9. При заражении отравляющими веществами открытых участков кожи, а также небольших участков обмундирования и снаряжения для дегазации используются индивидуальные противохимические пакеты.

При заражении обмундирования и снаряжения парами отравляющих веществ типа зарин используется дегазирующий пакет. Для обработки необходимо вскрыть упаковку пакета и вынуть мешочек с дегазирующим веществом. Легким постукиванием мешочком по обмундированию и головному убору равномерно опудрить их, втирая порошок в ткань мешочком или руками в защитных перчатках. Затем стряхнуть порошок с обмундирования и головного убора.

Дегазация надетых средств защиты кожи проводится с помощью комплектов и приборов специальной обработки.

10. Дезактивация оружия проводится в следующем порядке:

— отряхнуть (обмести, выколотить) или протереть ветошью, смоченной водой, средства индивидуальной защиты и снять их;

— не снимая противогаза, отряхнуть (обмести, выколотить) обмундирование; обмести или протереть ветошью, смоченной водой, снаряжение и обувь;

— обмыть чистой водой открытые участки рук и шеи, затем протереть или обмыть каску;

— снять противогаз и тщательно отряхнуть его, а затем вымыть чистой водой лицо, прополоскать рот и горло.

При обработке на зараженной местности противогаз не снимается.

В случае недостатка воды открытые участки кожи обтираются влажными тампонами из ваты (марли). При отсутствии воды тампон смачивается дегазирующим раствором из индивидуального противохимического пакета. Зимой обмундирование, снаряжение и обувь можно обрабатывать незараженным снегом.

11. При заражении бактериальными (биологическими) средствами необходимо обработать свое оружие, а затем, не снимая противогаза, отряхнуть (обмести,

выколотить) обмундирование, снаряжение, обувь и средства индивидуальной защиты. После этого жидкостью из индивидуального противохимического пакета протереть руки, шею и наружную поверхность шлема-маски противогаза.

Действия при поражении отравляющими веществами

12. Первыми признаками поражения отравляющими веществами нервно-паралитического действия являются сужение зрачков (миоз), ухудшение зрения, особенно в сумерки и ночью, головная боль, слюнотечение, тошнота, общая слабость, одышка и ощущение тяжести в груди. При появлении первых признаков поражения немедленно надевается противогаз и с помощью шприц-тюбика из индивидуальной аптечки вводится противоядие.

13. Признаком наличия отравляющих веществ общеядовитого действия (синильная кислота) является запах горького миндаля, а признаками поражения — металлический вкус и жжение во рту, онемение кончика языка, головокружение и состояние беспокойства, раздражение глаз. При появлении первых признаков поражения немедленно надевается противогаз, а под шлем-маску вводится раздавленная ампула с противоядием.

В случае резкого ослабления дыхания следует повторно ввести противоядие, а при потере пораженным сознания делать ему искусственное дыхание.

14. Внешним признаком наличия отравляющих веществ кожно-нарывного действия является наличие капель темно-коричневой маслянистой жидкости с запахом горчицы, а признаками поражения — ощущение рези в глазах, слезотечение и светобоязнь, покраснение и зуд кожи, а затем появление пузырей и язв. При поражении необходимо обработать зараженные участки тела и обмундирования индивидуальным противохимическим пакетом, глаза промыть чистой водой.

15. Внешним признаком наличия отравляющих веществ удушающего действия является запах прелого сена, а признаками поражения — появление кашля, стеснения в груди, головокружения, боли в подложечной

области и тошноты. При поражении немедленно надеть противогаз, резко ограничить физическую нагрузку, принять меры к согреванию, занять более удобное положение, снять снаряжение, расстегнуть воротник и укрыться от холода. После эвакуации из зоны заражения и снятия противогаза необходимо пить горячую воду. Искусственное дыхание пораженным делать запрещается.

16. Признаками поражения отравляющими веществами психохимического действия являются сухость во рту, учащенное сердцебиение, чувство страха и тревоги, головокружение, галлюцинации. При поражении надеть противогаз, а в случае попадания отравляющих веществ в желудок с водой и пищей вызвать рвоту и прополоскать носоглотку двухпроцентным раствором питьевой соды. Обмундирование при заражении вытряхнуть или прополоскать в воде. В случае необходимости пораженных эвакуировать в медицинский пункт, при появлении агрессивности в поведении провести ограничительные мероприятия.

17. Действуя на организм человека, отравляющие вещества раздражающего действия вызывают сильное жжение и боль в глазах, слезотечение, жжение во рту, носоглотке и дыхательных путях, появляются кашель, насморк, тошнота, рвота и кровотечение из носа. При поражении надеть противогаз, раздавить ампулу с противодымной смесью и ввести ее под шлем-маску. В последующем выйти (вывести пораженного) из зараженной зоны, промыть глаза, рот и носоглотку двухпроцентным раствором питьевой соды или водой.

Глаза тереть нельзя, так как при этом раздражение усиливается.

Приложение 14

ФОРМЫ ЗАПИСИ В ЖУРНАЛАХ НАБЛЮДЕНИЯ

В ЖУРНАЛЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Время наблюдения	Где и что замечено	Кому и когда доложено
9.45	„ «_____» 19__ г. Ор. 2, ближе 100, у куста пулемет в окопе. Произвел три короткие очереди	Капитану Петрову в 9.50

В ЖУРНАЛЕ РАДИАЦИОННОГО И ХИМИЧЕСКОГО НАБЛЮДЕНИЯ

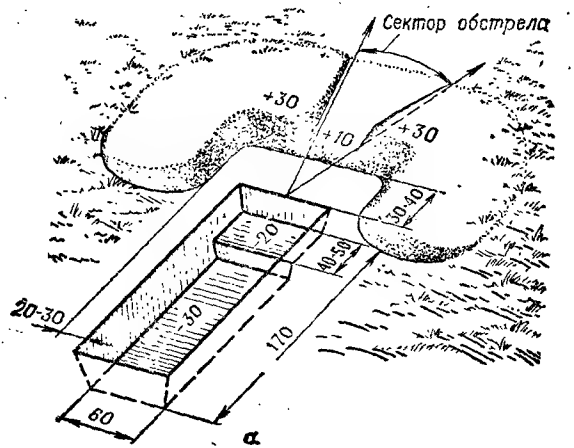
(первая половина журнала)

Время измерения	Уровень радиации, рад/ч	Место измерения (координаты)	Кому и когда доложено
12.30	„ «_____» 19__ г. 0,5	КНП пдб (22841)	Капитану Иванову в 12.31

(вторая половиина журиала)

Время применения (обнаружения) ОВ	Тип ОВ	Средства применения	Место применения или обнаружения ОВ (координаты)	Размеры зараженного участка, м		Кому и когда доложено
				длина	ширина	
		„ "——19— г.				
10.20	Зарин	Авиация	1 пдр (22824)	600	400	Капитану Иванову в 10.24

СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ НАБЛЮДЕНИЯ, ОКОПЫ И УКРЫТИЯ ДЛЯ БОЕВЫХ И ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ



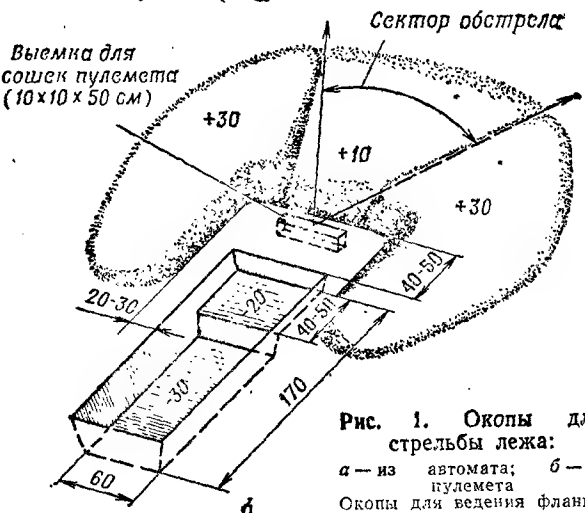


Рис. 1. Окопы для стрельбы лежа:

а — из автомата; *б* — из пулемета

Окопы для ведения фланкового огня должны иметь бруствер со стороны противника высотой 30 см на всю длину окопа

На устройство каждого окопа пехотной лопатой требуется 0.5 чел.-час.

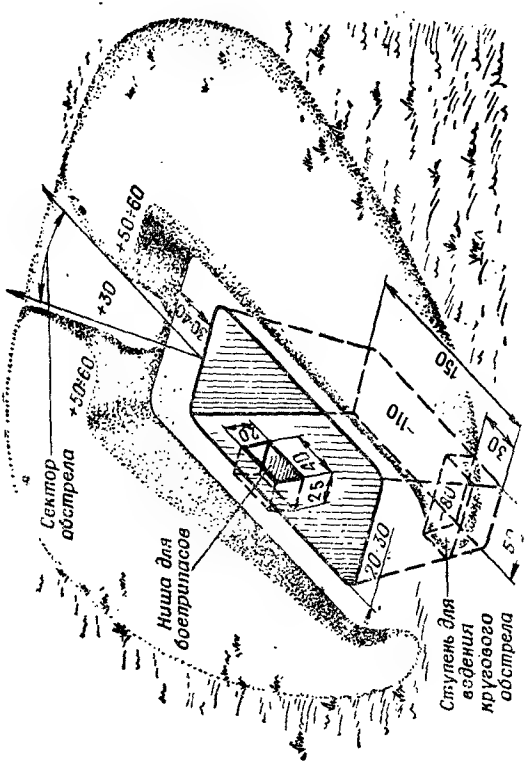


Рис. 2. Окоп для стрельбы из автомата стоя

На устройство окопа пехотной лопатой требуется 2,5 чел.-час., саперной лопатой — 1,5 чел.-час.

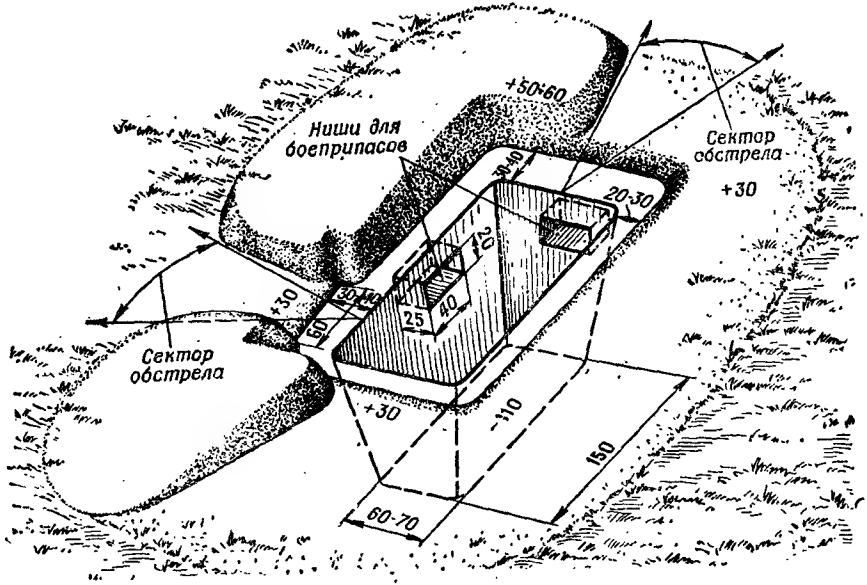


Рис. 3. Окоп для двух стрелков

На устройство окопа пехотной лопатой требуется 2,5 чел.-час., саперной лопатой — 1,5 чел.-час.

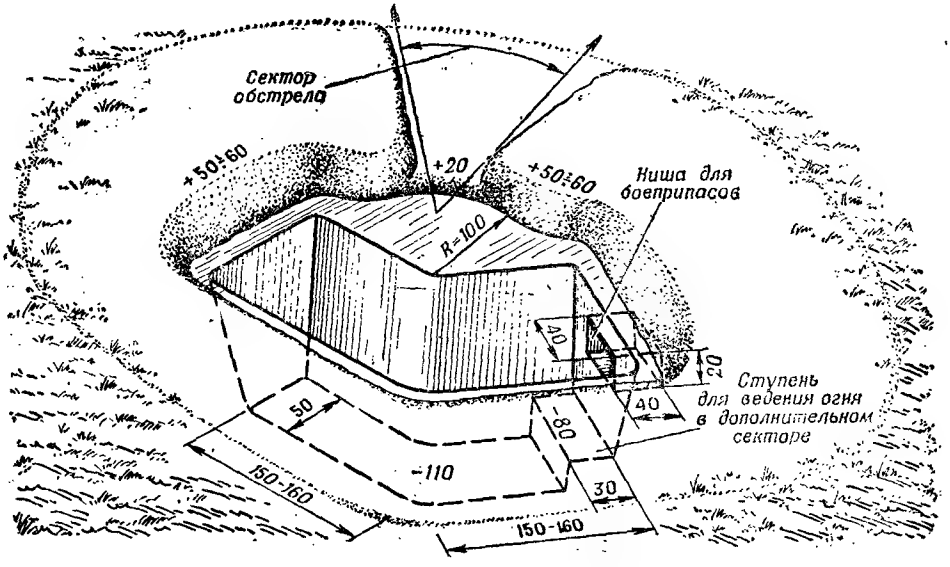


Рис. 4. Окоп для стрельбы из пулемета стоя

На устройство окопа пехотной лопатой требуется 4 чел.-час., саперной лопатой — 2,5 чел.-час.

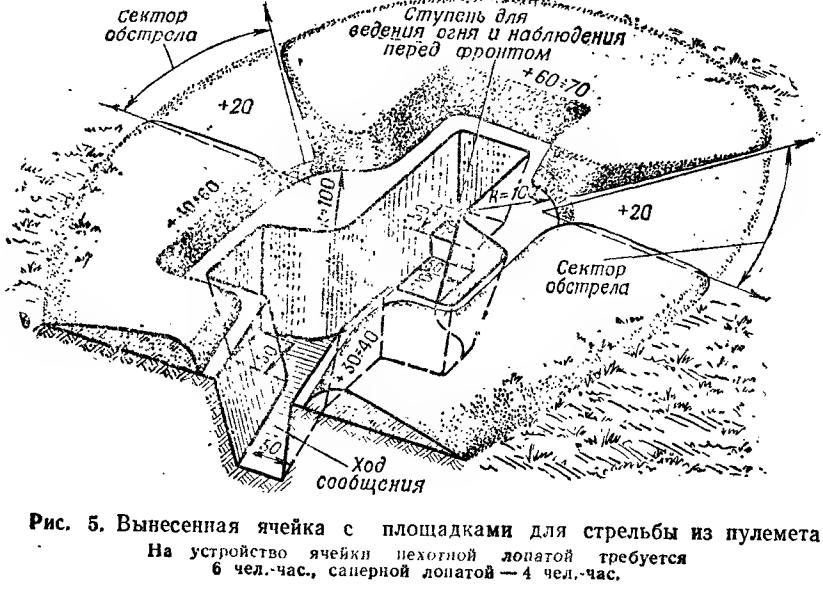


Рис. 5. Вынесенная ячейка с площадками для стрельбы из пулемета

На устройство ячейки пехотной лопатой требуется 6 чел.-час., саперной лопатой — 4 чел.-час.

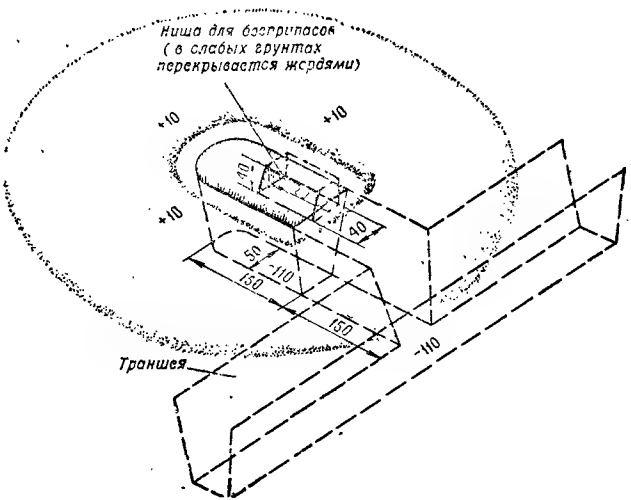


Рис. 6. Окоп для стрельбы из ручного противотанкового гранатомета

На устройство окопа пехотной лопатой требуется **2,5 чел.-час.**, саперной лопатой — 1,5 чел.-час.

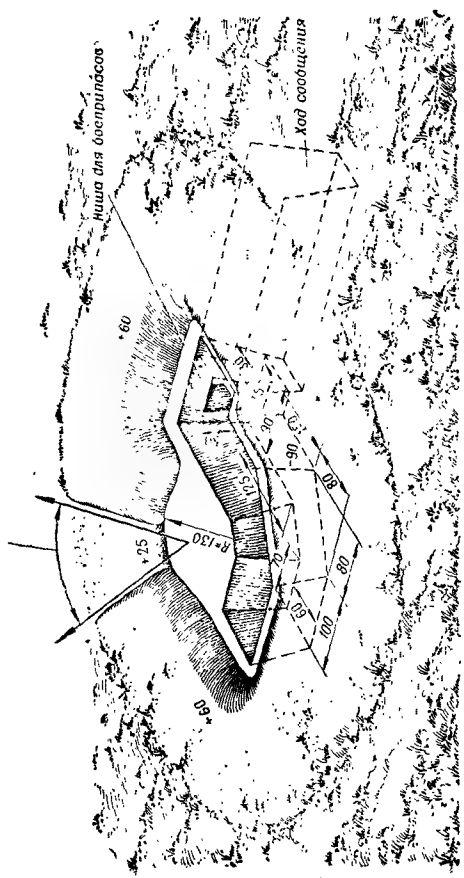


Рис. 7. Окоп для автоматического гранатомета
На устройство окопа пехотной лопатой требуется 5 чел.-час., саперной лопатой — 3,5 чел.-час.

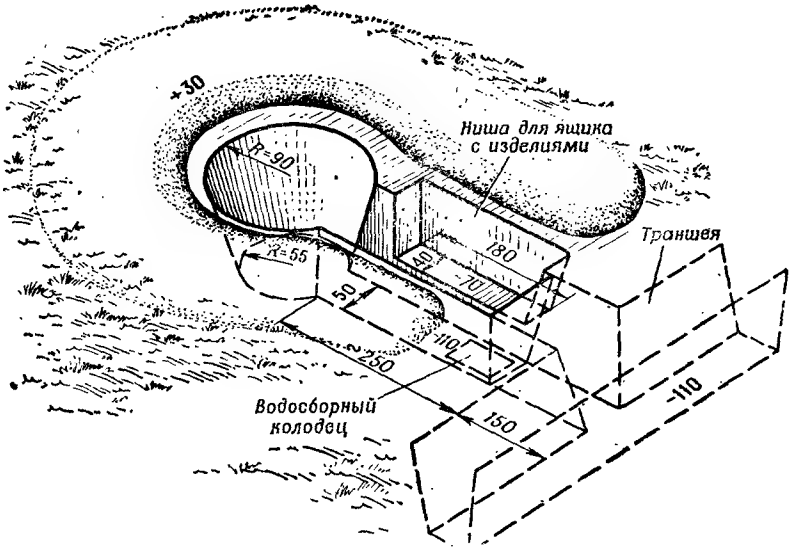


Рис. 8. Окоп для стрелка-зенитчика

На устройство окопа пехотной лопатой требуется 6 чел.-час., саперной лопатой — 4 чел.-час.

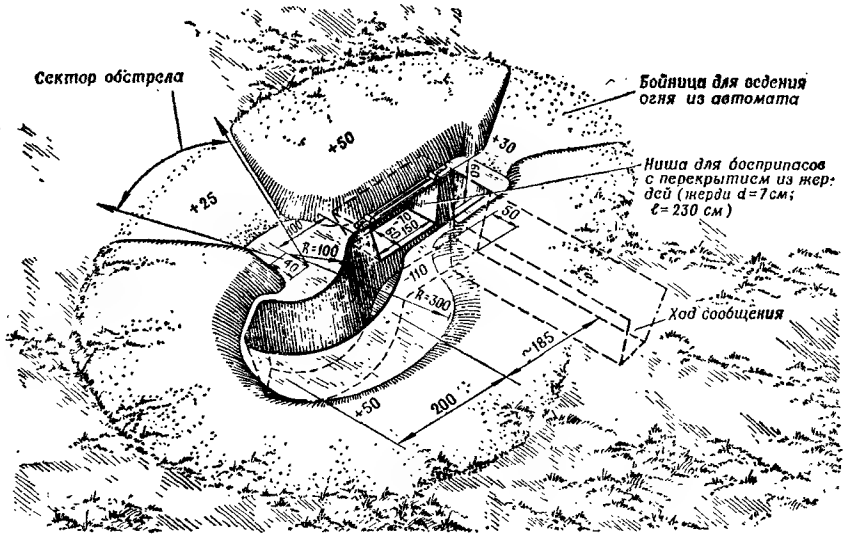


Рис. 9. Окоп для противотанкового ракетного комплекса

На устройство окопа пехотной лопатой требуется 13 чел.-час., саперной лопатой — 9 чел.-час.

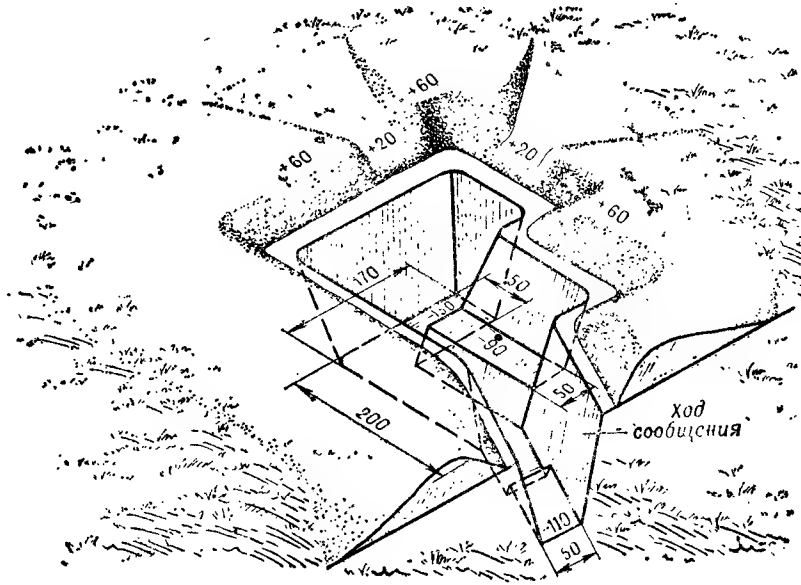


Рис. 10. Сооружение для наблюдения командира взвода

На устройство сооружения пехотной лопатой требуется 7,5 чел.-час., саперной лопатой — 5 чел.-час.

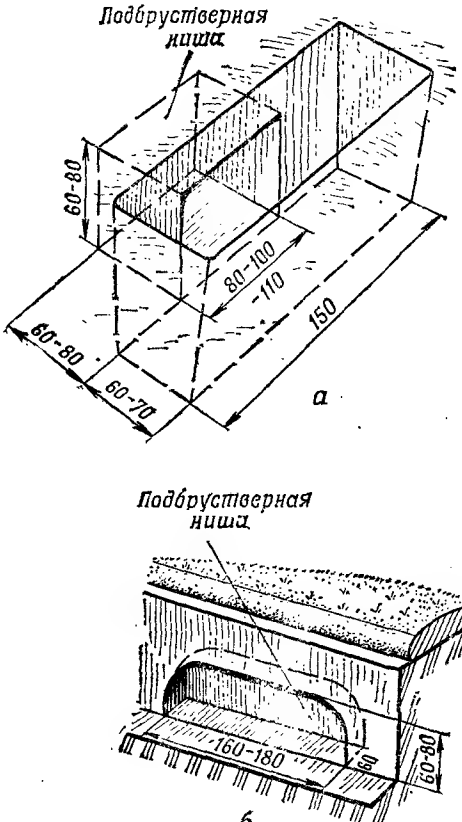


Рис. 11. Устройство подбрустверных ниш:

а — в одиночных и парных окопах; *б* — в траншеях, ходах сообщения и щелях

На устройство ниши пехотной лопатой требуется 1 чел.-час.

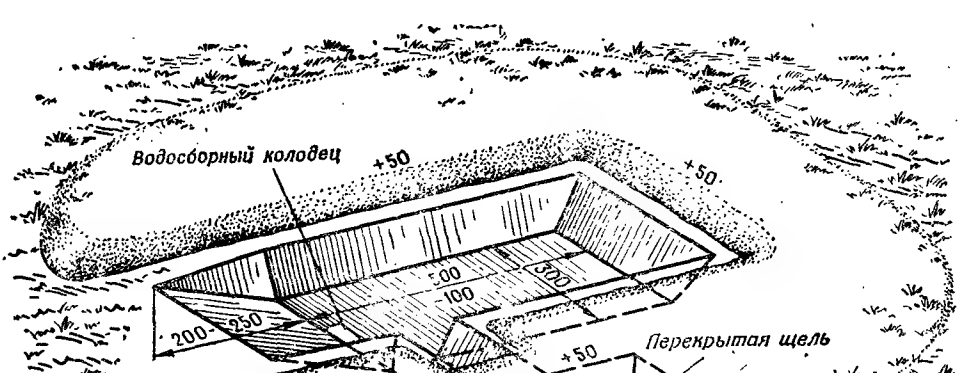
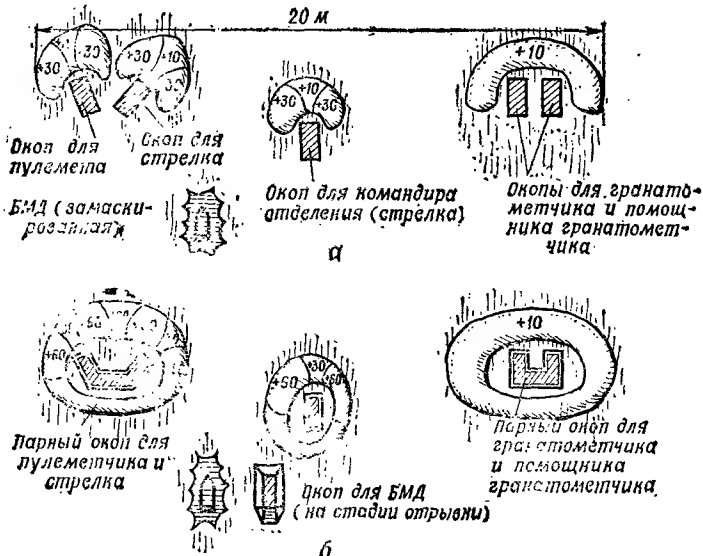


Рис. 12. Окоп для боевой машины десантной (бронетранспортера) с круговым обстрелом

При необходимости ведения огня из стрелковых бойниц бруствер в секторе обстрела должен быть высотой 10 см

На устройство окопа саперной лопатой требуется 25 чел.-час., а с учетом устройства перекрытой щели — 35 чел.-час.


20 м
+30
+30
+10
Окоп для пулемета
Окоп для стрелка
БМД (замаскированная)
+10
+30
+30
Окоп для командира отделения (стрелка)
+10
Окопы для гранатометчика и помощника гранатометчика
а
+60
+50
Парный окоп для пулеметчика и стрелка
+30
+50
+60
Окоп для БМД (на стадии отрывки)
+10
Парный окоп для гранатометчика и помощника гранатометчика
б

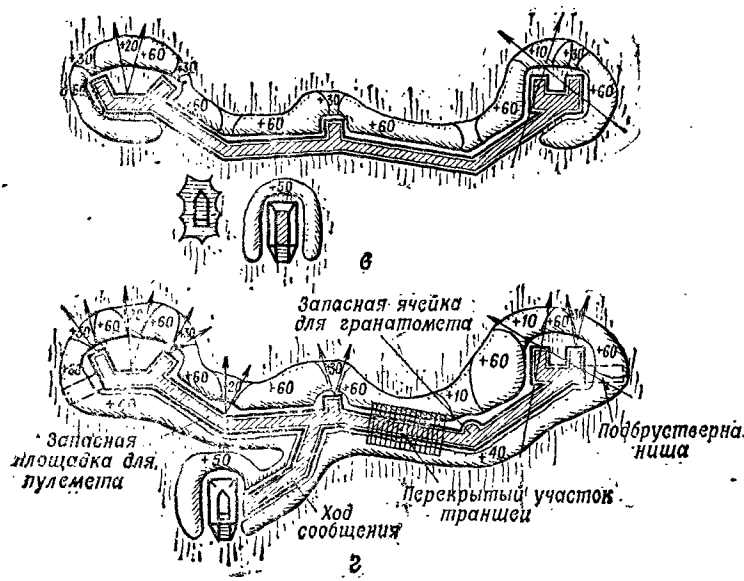


Рис. 13. Окоп на отделение с боевой машиной десантной (последовательность устройства):

а — устройство одиночных окопов для стрельбы лежа, маскировка БМД под фон местности табельными средствами и местными материалами;

б — углубление окопов до 1,1 м, устройство парных окопов, начало отрывки окопа для БМД;

в — соединение окопов ходом сообщения глубиной 0,6 м в окоп на отделение, окончание отрывки окопа для БМД;

г — углубление окопа на отделение до 1,1 м, оборудование запасных площадок и ячеек для стрелкового оружия, устройство подбрустверных ниш и перекрытого участка траншеи

На устройство окопа пехотной лопатой требуется 60 чел.-час.

Окопы для пулеметчика и стрелка

Окопы для командира отделения и стрелка

Окоп для стрелка

Окопы для гранатометчика и помощника гранатометчика

а

б

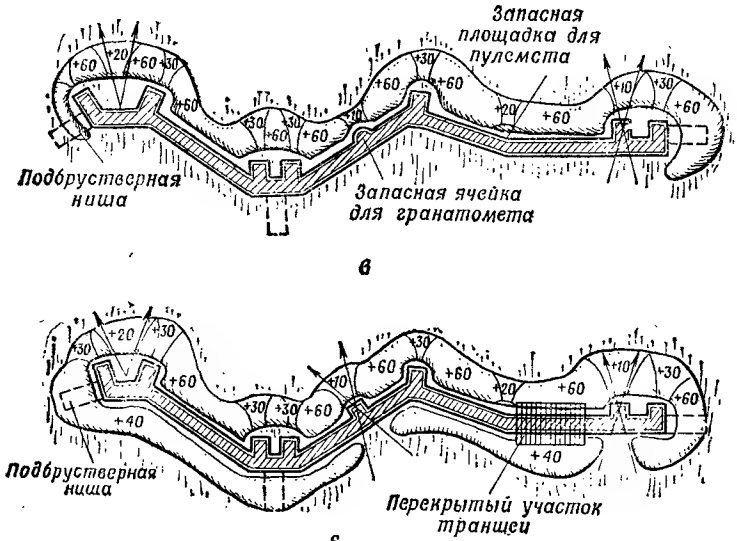


Рис. 14. Окоп на отделение без боевой машины десантной (последовательность устройства):

а — приспособление местных предметов и складок местности для ведения огня, устройство одиночных окопов для стрельбы лежа;

б — соединение одиночных окопов в парные, углубление их до 1,1 м;

в — соединение окопов ходом сообщения глубиной 0,6 м, устройство ниш для укрытия личного состава;

г — углубление окопа на отделение до 1,1 м, оборудование запасных площадок и ячеек для стрелкового оружия, устройство перекрытого участка траншеи, маскировка окопа

На устройство окопа пехотной лопатой требуется 100—110 чел.-час.

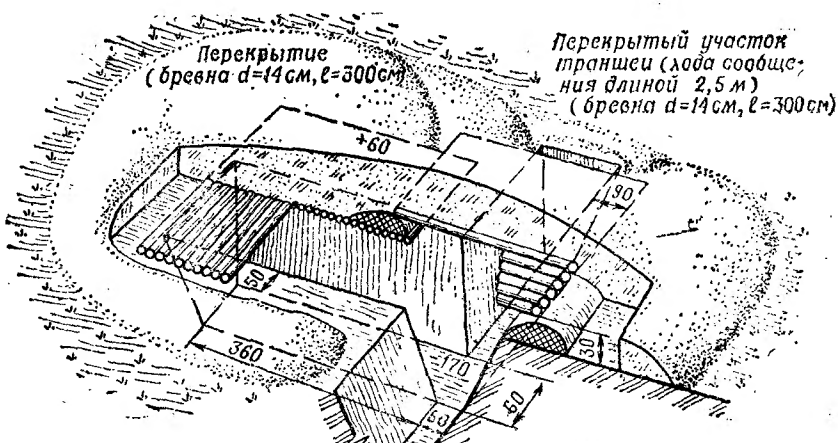
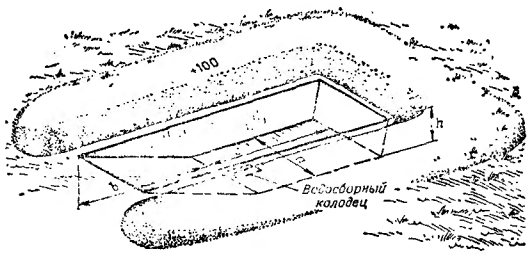


Рис. 15. Перекрытая щель на отделение (экипаж)

В слабых грунтах необходимо делать одежду крутостей. Перекрытие может устраиваться из бревен, фашин, землеспосных мешков, оболочек и других материалов.

На устройство щели с перекрытием из бревен при отрывке пехотной лопатой требуется 50 чел.-час., **саперной лопатой** — 24 чел.-час.



№ по пор.	Наименование и марка машин	Размеры укрытия, м				Объем вынутого грунта, м³	Потребное количество сил и средств		
							[illegible]		[illegible]
		a	b	c	h		Маш. час	Чел.-час	Чел.-час.
1	БМД и техника на ее базе	3,0	4,5	5,0	1,0	30	0,35	10,0	35,0
2	СУ-85	3,5	4,5	6,0	1,5	50	0,45	10,0	55,0
3	ГАЗ-66	3,0	6,0	4,5	2,0	55	0,5	12,0	60,0
4	УАЗ-469	2,0	3,0	4,0	1,1	15	0,2	10,0	20,0
5	УАЗ-469 с прицепом	2,0	3,0	6,0	1,1	25	0,3	10,0	30,0
6	ЗИЛ-131	3,0	6,5	5,0	2,0	60	0,6	12,0	70,0

Рис. 16. Укрытие для боевых и транспортных средств

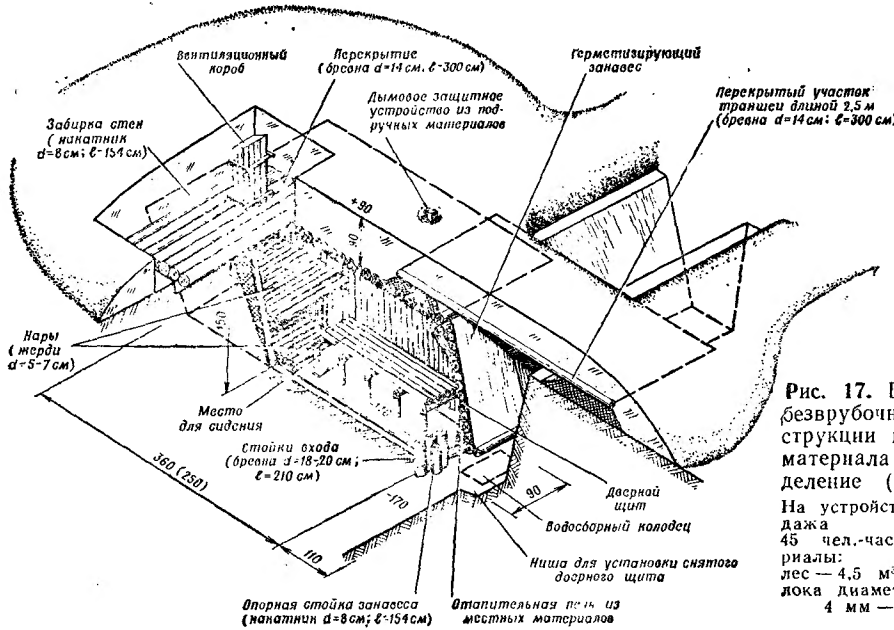


Рис. 17. Блиндаж безврубочной конструкции из лесоматериала на отделение (экипаж)

На устройство блиндажа требуется 45 чел.-час. Материалы: круглый лес — 4,5 м³, проволока диаметром 3—4 мм — 5 кг

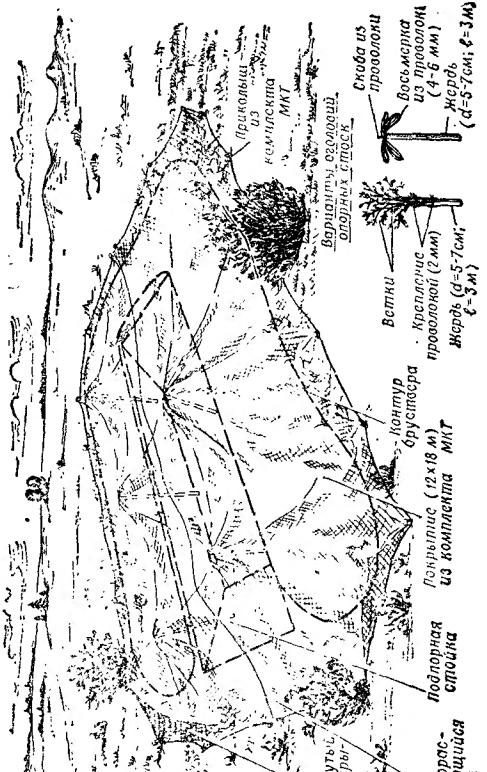


Рис. 18. Маскировка окопов для боевой техники под фон местности

На маскировку требуется: 2 чел.-час., комплектов МКТ — 1 шт., жердей диаметром 5—7 см, длиной 3 м — 5 шт., проволоки диаметром 2 (4—6) мм — 2 пог. м